HT-H5500
HT-H5500W
HT-H5530
HT-H5550
HT-H5550W

5.1-kanaliline „Blu-ray“™ kodukinosüsteem

Kasutusjuhend

Kujutlege võimalusi

Täname Teid selle SAMSUNGI toote ostmise eest.
Täielikuma teeninduse saamiseks
registreerige palun oma toode aadressil

www.samsung.com/register

SAMSUNG

ETTEVAATUST

ELEKTRILÖÖGI OHT ÄRGE AVAGE

ETTEVAATUST: ELEKTRILÖÖGI OHU VÄHENDAMISEKS ÄRGE EEMALDAGE KAANT (VÕI TAGAKÜLGE). TOOTE SEES POLE ÜHTEGI KASUTAJA POOLT REMONDITAVAT OSA. HOOLDUSKÜSIMUSTE ASJUS PÖÖRDUGE VÄLJAÕPPINUD HOOLDUSPERSONALI POOLE.

See sümbol näitab, et toote sees on kõrgepinge. Kokkupuude selle toote mis tahes sisemise osaga on ohtlik.

See sümbol näitab, et tootega on kaasas toote kasutamist ja hooldamist puudutav oluline kirjandus.

- Pilusid ja avasid kapis ning toote taga või all on vaja ventilatsiooni toimimiseks. Aparaadi usaldusväärse töö tagamiseks ning selle ülekuumenemise vältimiseks ei tohi neid pilusid ja avasid mitte kunagi blokeerida või kinni katta.
  - Ärge paigaldage aparaati piiratud ruumi, nagu näiteks raamaturiiulisse või sisse-ehitatud kappi, kui tagatud pole nõuetekohane ventilatsioon.
  - Ärge paigaldage aparaati radiaatori või muu kütteseadme peale või lähedale või kohta, kus sellele paistab otsene päikesevalgus.
  - Ärge asetage seadmele vett sisaldavaid anumaid, näiteks vaase. Ümberläinud vesi võib põhjustada tulekahju või elektrilööki.
    Ärge jätke seadet vihma kätte või asetage seda vee lähedusse (vanni, kraanikausi või pesukausi lähedale, niiskesse keldrisse või basseini juurde jne.). Kui seade kogemata märjaks saab, ühendage see vooluvõrgust lahti ja võtke kohe ühendust volitatud edasimüüjaga.
- Seade kasutab patareisid. Teie piirkonnas võib olla keskkonnaalaseid eeskirju, mis nõuavad, et patareid likvideeritakse õigel viisil. Patareide kõrvaldamise või taastöötlemise kohta küsige palun teavet oma kohalike võimuesindajate käest.
- Ärge koormake üle seinapistikuid, pikendusjuhtmeid või adaptereid, sest see võib lõppeda tulekahju või elektrilöögiga.
- Vedage toitejuhtmed nii, et neile peale ei astutaks või neid ei muljuks esemed, mis on nende peale või vastu asetatud. Pöörake erilist tähelepanu pistiku, seinakontakti ja tootest väljumise läheduses olevale toitejuhtme osale.
- Et kaitsta seadet äikesetormi eest või kui seade on jäetud järelvalveta ning kasutamata pika aja jooksul, eemaldage seade seinakontaktist ning ühendage lahti antenn või kaablisüsteem. Nii ei kahjusta äike ja voolukõikumised Teie seadet.
- Enne vahelduvvoolujuhtme ühendamist alalisvooluadapteri seinakontakti, kontrollige, et alalisvooluadapteri pinge vastab kohalikule elektrivõrgule.
- Mitte kunagi ärge sisestage metallesemeid selle seadme avadesse. Nii võib tekkida elektrilöögi oht.
- Elektrilöögi vältimiseks ärge puudutage seadme sisemust. Seadet võib avada vaid kvalifitseeritud tehnik.
- Veenduge, et sisestate toitejuhtme kindlalt seinakontakti. Toitejuhtme seinakontaktist lahtiühendamisel tõmmake alati toitejuhtme pistikust. Mitte kunagi ärge eemaldage seadet vooluvõrgust toitejuhtmest tirides. Ärge puudutage toitejuhet märgade kätega.
- Kui seade ei tööta normaalselt - eriti, kui seadmest tuleb ebatavalisi helisid või lõhnu - ühendage seade vooluvõrgust kohe lahti ning võtke ühendust volitatud edasimüüja või teeninduskeskusega.
- Seadme hooldus
  - Enne teiste seadmetega ühendamist veenduge, et need on väljalülitatud.
  - Kui viite oma seadme äkki külmast kohast sooja ruumi, võib seadme töötavatele osadele tekkida kondensatsioon, mis võib põhjustada ebanormaalset taasesitust. Sellisel juhul eemaldage toode vooluvõrgust, oodake kaks tundi ning seejärel ühendage toode taas vooluvõrku. Seejärel sisestage plaat ning proovige seda uuesti esitada.
- Kui toodet kaua ei kasutata või kui lahkute pikemaks ajaks kodust (eriti, kui koju jäävad üksi lapsed, vanurid või puudega inimesed), eemaldage toode kindlasti vooluvõrgust.
  - Kogunenud tolm võib põhjustada elektrilöögi, elektrilise lekke või tulekahju, sest toitejuhe hakkab sädemeid pilduma ja kuumenema või juhtme isolatsioon halveneb.
- Võtke ühendust volitatud teeninduskeskusega, kui soovite oma toote paigaldada kohta, kus on väga tolmune, väga kõrge või madal temperatuur, suur niiskus, leidub keemilisi aineid või kus seade töötab 24 tundi päevas, nagu näiteks lennujaamas, raudteejaamas jne. Kui Te seda ei tee, võite oma toodet tõsiselt kahjustada.
- Kasutage ainult nõuetekohaselt maandatud pistikut ja seinakontakti.
  - Vale maandus võib põhjustada elektrilööki või seadet kahjustada. (Ainult 1. klassi seadmed)
- Et seade täiesti välja lülitada, peate selle vooluvõrgust lahti ühendama. Seega peab seinakontaktile ning toitepistikule olema võimalik alati ligi pääseda.
- Ärge lubage lastel toote küljes rippuda.

- Hoidke tarvikuid (patareid jne.) ohutus kohas, kus lapsed neid kätte ei saa.
- Ärge paigaldage toodet ebastabiilsele pinnale, nagu näiteks kõikuvale riiulile, viltusele põrandale või kohta, kus esineb vibratsiooni.
- Ärge laske tootel maha kukkuda ning lööke saada. Kui toode on viga saanud, ühendage voolujuhe seinakontaktist lahti ja võtke ühendust teeninduskeskusega.
- Seadme puhastamiseks ühendage toitejuhe seinakontaktist lahti ning pühkige toodet pehme, kuiva lapiga. Ärge kasutage mingeid kemikaale nagu näiteks vaha, benseeni, alkoholi, lahusteid, putukamürke, õhuvärskendajaid, määrdeained või pesuvahendeid. Need kemikaalid võivad kahjustada toote välimust või kustutada toote peal olevad kirjad.
- Ärge laske tootele vett tilkuda või pritsida. Ärge asetage seadmele vedelikega täidetud esemeid, nagu näiteks vaase.
- Ärge visake patareisid tulle. Ärge ühendage samasse seinakontakti mitut elektriseadet. Seinakontakti ülekoormamine võib põhjustada selle ülekuumenemist ning lõppeda tulekahjuga.
- Kui asendate puldi patareid valet tüüpi patareidega, võib tekkida plahvatuse oht. Asendage ainult sama või samaväärse tüübiga.

HOIATUS:

- TULEKAHJU LEVIMISE TÕKESTAMISEKS HOIDKE KÜÜNLAD JA MUUD LAHTISE LEEGIGA ESEMED SELLES TOOTEST ALATI EEMAL.

1. KLASSI LASERTOODE

See toode on 1. KLASSI LASERTOODE. Seadme nuppude kasutamine, sätete muutmine või protseduuride sooritamine teisiti kui siin väljatoodud võib põhjustada ohtlikku kiirgust.

ETTEVAATUST:

- KUI SEADE ON AVATUD JA ÜHENDUSED KATKESTATUD, ESINEB NÄHTAMATU LASERKIIRGUS. VÄLTIGE KOKKUPUUDET KIIREGA.

1. KLASSI	**LASERTOODE**
KLASSE 1	**LASER PRODUKT**
LUOKAN 1	**LASER LAITE**
KLASS 1	**LASER APPARAT**
PRODUCTO	**LASER CLASE 1**

Ettevaatusabinõud 3D-funktsiooni ka

OLULINE TEAVE TERVISE JA OHUTUSE KOHTA 3D-PILDI VAATAMISEL.

Enne 3D-funktsiooni kasutamist lugege järgnev ohutusalane teave mõttega läbi.

- Osad vaatajad võivad 3D-telerit vaadates kogeda ebamugavustunnet, nagu näiteks peapööritust, iiveldustunnet ja peavalu. Kui kogete ühte neist sümptomitest, lõpetage 3D-teleri vaatamine, eemaldage 3D-aktiivprillid ja puhake.
- Pikemat aega 3D-pildi vaatamine võib silmi väsitada. Kui Te silmad on väsinud, lõpetage 3D-teleri vaatamine, eemaldage oma 3D-aktiivprillid ja puhake.
- Lapsi, kes kasutavad 3D-funktsiooni, peab aegajalt kontrollima vastutustundlik täiskasvanu. Kui laps kurdab väsinud silmade, peavalu, peapöörituse või iivelduse üle, käskige tal 3D-teleri vaatamine lõpetada ja puhata.
- Ärge kasutage 3D-aktiivprille muudel eesmärkidel (näiteks tavaliste prillide, päikeseprillide või kaitseprillidena vms).
- Ärge kasutage3D-funktsiooni või 3D-aktiivprille ringi kõndimise või liikumise ajal. Kui kasutate 3D-funktsiooni või 3D-aktiivprille ringi liikudes, võite esemetele otsa kõndida, komistada ja/või kukkuda ning end tõsiselt vigastada.
- Kui soovite nautida 3D-sisu, ühendage 3D-seade (3D-ga ühilduv AV-vastuvõtja või teler) toote HDMI OUT porti kiiret HDMI-kaablit kasutades. Pange 3D-prillid ette enne 3D-sisu esitamist.
- Toode väljastab 3D-signaale ainult läbi HDMI OUT porti ühendatud HDMI-kaabli.
- Kuna video lahutusvõime 3D-esitusrežiimis on fikseeritud vastavalt 3D-video algupärasele lahutusvõimele, ei saa Te lahutusvõimet muuta.
- Mõned funktsioonid, nagu näiteks „BD Wise“, ekraani suuruse muutmine ning lahutusvõime reguleerimine ei pruugi 3D-esitusrežiimis korralikult töötada.
- 3D-signaali korralikuks väljastamiseks peate kasutama ülikiiret HDMI-kaablit.
- 3D-pilti vaadates jääge telerist vähemalt kolmekordse ekraanilaiuse kaugusele. Näiteks, kui Teil on 46-tolline ekraan, jääge ekraanist 3,5 meetri kaugusele.
- Et saaksite vaadata parimat 3D-pilti, asetage 3D-videoekraan silmade kõrgusele.
- Kui toode on ühendatud mõne 3D-seadmega, ei pruugi 3D-efekt korralikult töötada.
- See toode ei teisenda 2D-sisu 3D-formaati.
- „Blu-ray 3D“ ja „Blu-ray 3D“ logo on Blu-Ray Disc Association kaubamärgid.

Sisukord

ALUSTAMINE

5 Tarvikud
5 Kõlari komponendid
7 Esipaneel
7 Tagumine paneel
8 Kaugjuhtimispult

ÜHENDUSED

9 Kõlarite ühendamine
12 Ferriidist rõngassüdamiku kinnitamine juhtmevaba vastuvõtumooduli (SWA-6000) toitejuhtme külge
13 Teleri ja väliste seadmetega ühendamine
14 Võrguruuteriga ühendamine

SEADED

15 Algseadistuste protseduur
16 Peamenüü ekraani lühitutvustus
16 Seadete ekraanile sisenemine
17 Seadetemenüü funktsioonid
20 Võrgu seadistamine
22 „Wi-Fi Direct“
23 Tarkvara uuendamine
25 DLNA seadistamine

SISU ESITAMINE

26 Allikseadme vahetamine
26 Poest ostetud plaatide esitamine
26 Kasutaja salvestatud plaatide esitamine
27 USB-seadmel asuvate failide esitamine
28 Video taasesituse juhtimine
29 Poest ostetud heliplaadi esitamine
30 Muusika taasesituse juhtimine
31 Foto taasesituse juhtimine
32 Raadio kuulamine
33 „Bluetooth“ funktsiooni kasutamine
36 Puldi eriefektide nuppude kasutamine

VÕRGUTEENUSED

37 BD-LIVE ™ funktsiooni kasutamine
37 DLNA funktsiooni kasutamine
37 Rakendused
38 „Opera TV Store“ poefunktsiooni kasutamine
39 Ekraani peegeldamine

LISA

40 Lisateave
41 Plaadi ja formaadi ühilduvus
46 Veaotsing
49 Tehnilised andmed
51 Litsentsid

- Selles kasutusjuhendis toodud joonised ja illustratsioonid on vaid näitlikud ning võivad toote tegelikust välimusest erineda.
- Teilt võidakse nõuda käsitluskulusid, kui:
  a. Te kutsute välja hooldusinseneri ning tootel pole midagi viga (näiteks, kui Te pole kasutusjuhendit hoolikalt lugenud)
  b. Te toote seadme remondikeskusesse ning tootel pole midagi viga (näiteks, kui Te pole kasutusjuhendit hoolikalt lugenud).
- Selle käsitlustasu suurusest teavitatakse teid enne remonditööde või koduvisiidi tegemist.

Kontrollige, kas karbis on olemas kõik nimekirjas olevad või alltoodud tarvikud ja kõlari komponendid.

Tarvikud

- Kaugjuhtimispult
- Kasutusjuhend
- Patareid

		Ainult mudelid HT-H5500W/HT-H5550W (Toitejuhtme jaoks)
Toitekaabel	FM-antenn	Ferriidist rõngassüdamik

Kõlari komponendid

HT-H5500/HT-H5500W

		 Keskmine 		Ainult mudel HT-H5500W
Esikõlar x 2	Ruumiheli kõlar x 2	Kõlari kaabel x 6	Basskõlar	Juhtmevaba vastuvõtumoodul (SWA-6000)

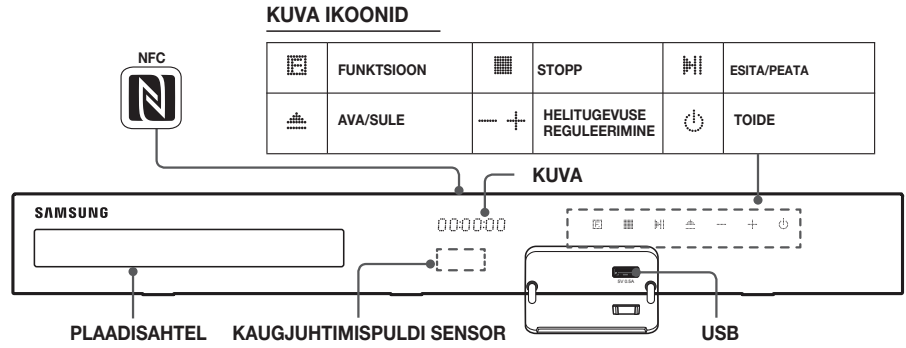
HT-H5530

		Kruvi (5x20) x 8	Keskmine kõlar	Jalandi põhi x 2
Esikõlar x 2	Jaland x 2	Ruumiheli kõlar x 2	Kõlari kaabel x 6	Basskõlar

HT-H5550/HT-H5550W

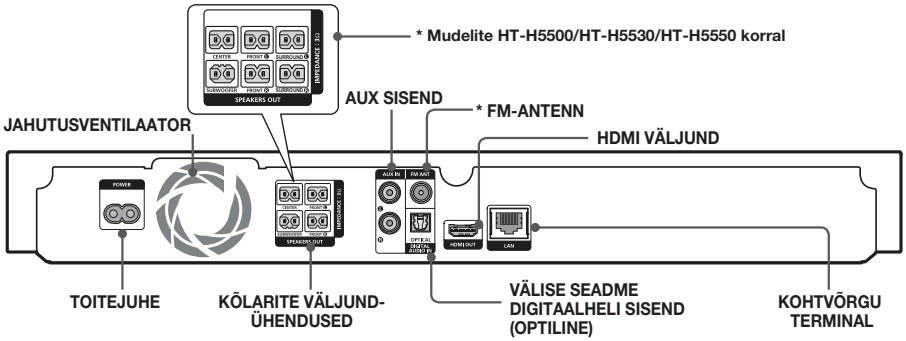
		Kruvi (5x20) x 16	Keskmine kõlar	Jalandi põhi x 2
				Ainult mudel HT-H5550W
Esikõlar x 2 Ruumiheli kõlar x 2	Jaland x 4	Basskõlar	Kõlari kaabel x 6	Juhtmevaba vastuvõtumoodul (SWA-6000)

Esipaneel



- Kui toode on sisselülitatud, ärge lubage lastel toote pinda puudutada. See võib kuum olla.
- Toote tarkvara uuendamiseks läbi USB-pesa peate kasutama USB välkmälupulka.
- Kui toode kuvab „Blu-ray“ plaadi menüüd, ei saa Te filmi käivitada vajutades ⏯/▶ nuppe tootel või puldil. Filmi esitamiseks peate plaadimenüüs valima **„Play Movie“** (Esita filmi) või **„Start“** (Alusta) ning seejärel vajutama 🔁 nuppu.
- Kui kasutate internetti või esitate oma teleris läbi kodukinosüsteemi faile USB-seadmelt, ei saa Te valida **BD/DVD** režiimi **FUNCTION** nupuga. **BD/DVD** režiimi valimiseks väljuge internetist või lõpetage teleris esitatava sisu mängimine ning valige seejärel **BD/DVD** režiim.
- **NFC** funktsiooni kasutamiseks puudutage „Bluetooth“ funktsiooniga ühilduva allikseadmega toote peal olevat N märgistust (vaadake lk 35).

Tagumine paneel



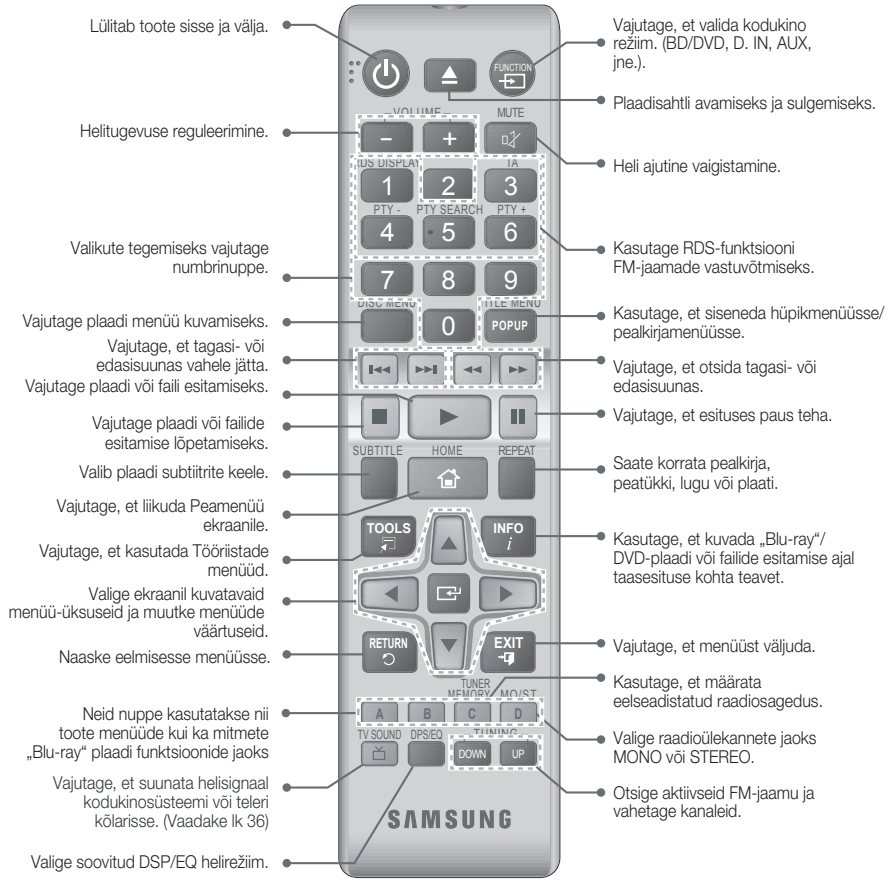
*** FM-antenni ühendamine**

1. Ühendage kaasasolev FM-antenn FM ANT pessa.
2. Liigutage antennijuhet aeglaselt ringi, kuni leiate hea vastuvõtuga asukoha. Seejärel kinnitage antennijuhe seinale või muule jäigale pinnale.

- Jätke kodukinosüsteemi kõikidele külgedele vähemalt 10 cm vaba ruumi, et tagada piisav ventilatsioon. Ärge katke kinni jahutusventilaatorit või ventilatsiooniavasid.
- See toode ei võta vastu AM-ülekandeid.

Kaugjuhtimispult

Kaugjuhtimispuldi tutvustus

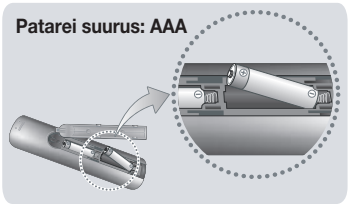


Patareide kaugjuhtimispulti paigaldamine

✎ Veenduge, et patareide otstes asuvad märgistused „+“ ja „–“ sobiksid patareikambri sees oleva diagrammiga.

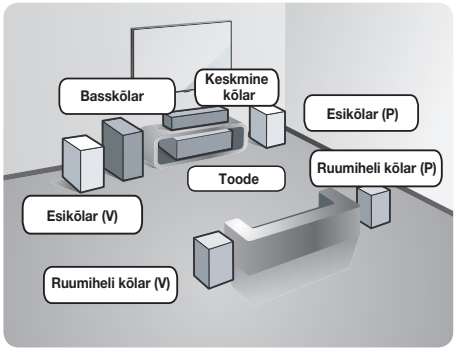
✎ Eeldades tüüpilist telerikasutust, peaksid patareid kestma umbes ühe aasta.

✎ Kaugjuhtimispulti saab kasutada tootest kuni 7 meetri kauguselt sirgjooneliselt.

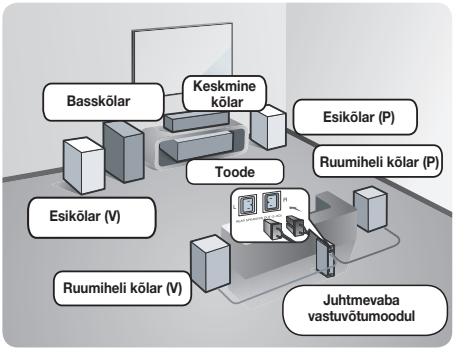


See peatükk kirjeldab erinevaid meetodeid, kuidas ühendada toodet teiste väliste seadmetega.
Enne toote liigutamist või paigaldamist veenduge, et toide on väljalülitatud ning toitejuhe lahti ühendatud.

Kõlarite ühendamine



*** HT-H5500/HT-H5530/HT-H5550**



*** HT-H5500W/HT-H5550W**
Ruumiheli kõlarid peavad olema ühendatud juhtmevaba vastuvõtumooduliga.

Toote asend

Asetage see alusele või riiulile või telerialuse alla.

Kuulamisasendi valimine

Kuulamisasendi kaugus telerist peaks olema umbes 2,5 kuni 3 korda suurem kui teleriekraani suurus.
Näiteks, kui Teil on 46-tolline ekraan, peaks kuulamisasend olema ekraanist 2,92 kuni 3,5 meetri kaugusel.

Esikõlarid	Asetage need kõlarid oma kuulamisasendi ette, suunates nad (umbes 45-kraadise nurga all) enda poole. Asetage esikõlarid nii, et nende tviiterid oleksid Teie kõrvade kõrgusel. Joondage esikõlarite esikülg keskmise kõlari esiküljega või asetage need keskmisest kõlarist veidi ettepoole.
Keskmine kõlar	Soovitame paigaldada keskmise kõlari esikõlaritega samale kõrgusele. Võite selle paigaldada ka otse teleri kohale või alla.
Ruumiheli kõlarid	Asetage need kõlarid oma kuulamisasendi külgedele. Kui selleks pole piisavalt ruumi, asetage need kõlarid nii, et nad oleks suunatud üksteise poole. Asetage nad umbes 60 kuni 90 cm oma kõrvadest kõrgemale ning suunake nad veidi allapoole. * Erinevalt esi- ja keskmisest kõlarist, kasutatakse ruumihelikõlareid peamiselt heliefektide jaoks. Kogu aeg nendest heli ei kostu.
Basskõlar	Basskõlari asukoht pole nii oluline. Asetage see sinna, kuhu soovite.

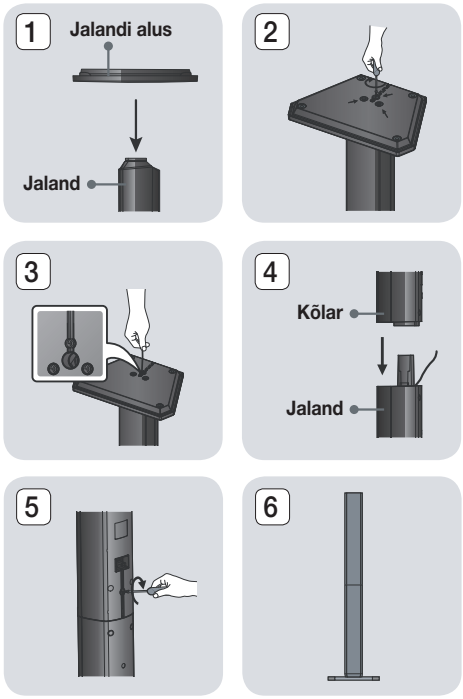
*** Kõlarite välimus võib erineda käesolevas juhendis toodud illustratsioonidest.**

*** Sobitage kõlarite kaablid kõlari tagaküljel oleva värvilise sildiga ning sisestage need sama värvi pesasse. Täpseid juhiseid vaadake lk 10.**

Kõlarite paigaldamine „Tallboy“ tüüpi alusele

Ainult mudelid HT-H5530/HT-H5550/ HT-H5550W

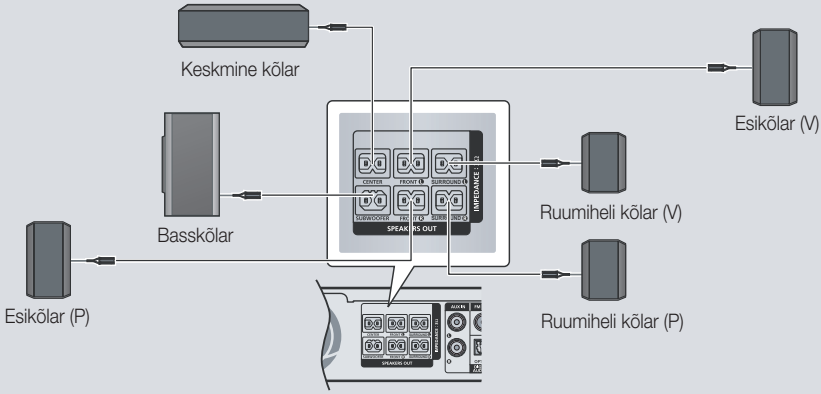
1. Pöörake jalandi alus tagurpidi ja ühendage see jalandi külge.
2. Kasutage kruvikeerajat, et kinnitada kruvid kolme märgitud auku.
3. Joondage kaasasolev kõlarijuhe vastavalt gravitatsiooni suunale ning sisestage see jalandi aluse keskel olevasse auku.
4. Ühendage ülemine kõlar kokkupandud jalandiga.
5. Sisestage kruvi kruvikeerajaga päripäeva keerates kõlari tagaküljel asuvasse auku. Seejärel ühendage kõlari kaabel.
6. Selline näeb välja paigaldatud kõlar. Järgige neid samme ka järgmise kõlari paigaldamisel.



Kõlarikaablite ühendused

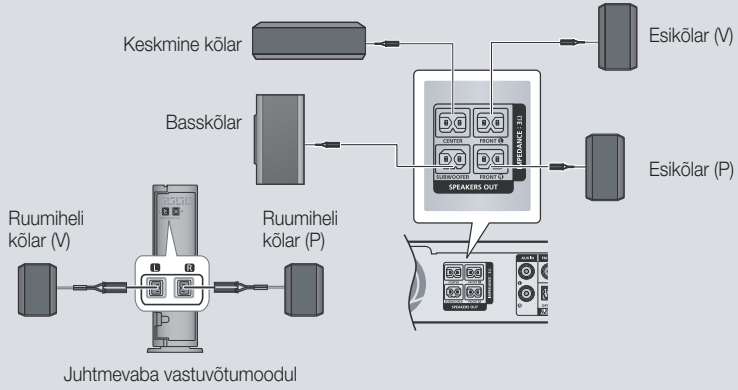
1. Ühendage iga kõlarikaablite punt õige kõlariga sobitades kaablipundi värvi iga kõlari põhjas oleva värvilise kleebisega.
2. Ühendage iga kõlarijuhtme pistik toote tagaossa sobitades kõlaripistikute värvid kõlaripesade värvidega.

Mudeli HT-H5500 korral



* Mudelite HT-H5530/HT-H5550 kõlarite jaoks vaadake lk 6.

Mudeli HT-H5500W korral



* Mudelid HT-H5500W/HT-H5550W peaksid olema ühendatud vaid mooduliga SWA-6000.
* Mudeli HT-H5550W kõlarite jaoks vaadake lk 6.

- Kui asetate kõlari oma teleri lähedale, võib magnetväli ekraani värvi moonutada.
- Asetage juhtmevaba vastuvõtumoodul kuulamisasendi tahaossa. Kui juhtmevaba vastuvõtumoodul on tootele liiga lähedal, võib interferents kõlaritest tulevat heli häirida.
- Kui kasutate toote lähedal seadmeid, nagu näiteks mikrolaineahi, juhtmevaba LAN-kaart, „Bluetooth“ seade või mõni muu seade, mis kasutab sagedusi 2,4/5,8 GHz, võib interferents kõlaritest tulevat heli häirida.

✎ Maksimaalne edastuskaugus toote ja juhtmevaba vastuvõtumooduli vahel on umbes 10m, kuid see võib sõltuvalt töötamise keskkonnast erineda. Kui toote ja juhtmevaba vastuvõtumooduli vahel on raudbetoonist või metallist sein, ei pruugi süsteem üldse toimida, sest raadiolained ei suuda läbi metalli levida.

✎ Kui toode ei loo juhtmevaba ühendust, peate toote ja juhtmevaba vastuvõtumooduli vahel käivitama „ID Set“ (ID määramise) protseduuri. Kui toode on välja lülitatud, vajutage puldil „0“→ „1“ →„3“ →„5“. Lülitage sisse juhtmevaba vastuvõtumoodul. Seejärel vajutage ja hoidke all nuppu **„ID SET“** juhtmevaba vastuvõtumooduli tagaküljel 5 sekundi vältel ning seejärel lülitage toode sisse.

| ETTEVAATUST |

✎ Kui soovite kõlarid seinale paigaldada, kinnitage kruvid või naelad (pole kaasas) tugevalt seina külge seal, kuhu soovite kõlari riputada, ning seejärel riputage iga kõlar ettevaatlikult kõlari tagaküljel asuvat auku kasutades kruvi või naela otsa.

✎ Ärge lubage lastel kõlaritega mängida või nende läheduses möllata. Nad võivad kõlari kukkumisel viga saada.

✎ Kui ühendate kõlarijuhtmed kõlaritega, veenduge, et polaarsused (+/ –) on õiged.

✎ Hoidke basskõlar laste käeulatusest väljas, et lapsed ei topiks oma käsi või muid esemeid basskõlari avasse.

✎ Ärge riputage basskõlarit seinale selle ava kasutades.

✎ Juhtmevabasse vastuvõtumoodulisse on sisse ehitatud juhtmevaba vastuvõtuantenn. Hoidke seda eemal veest ja niiskusest.

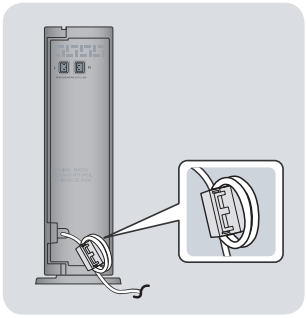
✎ Optimaalse kuulamiskogemuse tagamiseks veenduge, et juhtmevaba vastvõtumooduli ümber pole takistusi.

✎ 2-kanalilises režiimis juhtmevabadest ruumihelikõlaritest heli ei kostu.

Ferriidist rõngassüdamiku kinnitamine juhtmevaba vastuvõtumooduli (SWA-6000) toitejuhtme külge

*** Ainult mudelid HT-H5500W/HT-H5550W**

Kui kinnitate ferriidist rõngassüdamiku juhtmevaba vastuvõtumooduli toitejuhtme külge, aitab see vältida raadiosignaalidest tulenevaid RF-häireid.



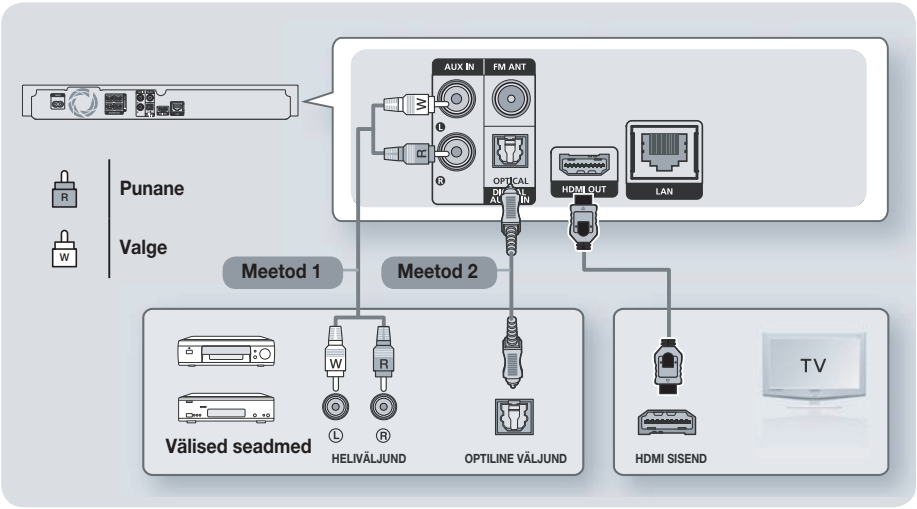
1. Tõmmake ferriidist rõngassüdamiku avamiseks selle kinnitusriba.

2. Tehke juhtmevaba vastuvõtumooduli toitejuhtmesse kaks silmust.

3. Kinnitage ferriidist rõngassüdamik juhtmevaba vastuvõtumooduli toitejuhtme külge, nagu näidatud paremaloleval joonisel, seejärel sulgege see surudes nii kaua, kuni kuulete klõpsatust.

- Kinnitage ferriidist rõngassüdamik juhtmevabale vastuvõtumoodulile võimalikult lähedale.

Teleri ja väliste seadmetega ühendamine



Teleriga ühendamine

Ühendage HDMI-kaabel (pole aasas) toote tagaküljel asuvast HDMI-väljundpesast oma teleri HDMI-sisendpesaga. Kui teler toetab ARC funktsiooni, kuulete oma teleri heli kodukino kõlarites ka siis, kui ainult see kaabel on ühendatud. Vaadake üksikasju selle kasutusjuhendi leheküljelt 18 ja oma teleri kasutusjuhendi ARC funktsiooni puudutavast peatükist.

Väliste seadmetega ühendamine

Välise seadme jaoks õige režiimi valimiseks pärast selle seadmega ühendamist vajutage **FUNCTION** nuppu. Iga kord, kui nuppu vajutate, muutub režiim järgmiselt:

BD/DVD → D. IN → AUX → FM → BT

Allpool selgitatakse kahte meetodit, kuidas ühendada väliseid seadmeid oma kodukinosüsteemiga.

Meetod 1 AUX SISEND: Välise analoogseadme ühendamine

Ühendage toote helisisendi pesa RCA-helikaablit (pole kaasas) kasutades välise analoogseadme heliväljundi pesaga. ⇨ Valige **AUX** režiim.

- Sobitage kindlasti kaablipistikute värvid sisend- ja väljundpesade värvidega.

Meetod 2 OPTILINE: Välise digitaalheliseadme ühendamine

Kasutage, et ühendada digitaalsete signaalseadmete, nagu näiteks kaablikarbid ja satelliidi vastuvõtjad (digiboksid) digitaalset heliväljundit: Ühendage toote optiline digitaalse helisisendi pesa digitaalset optilist kaablit (pole kaasas) kasutades välise digitaalse seadme digitaalse optilise väljundpesaga.

⇨ Valige **D. IN** režiim.

✎ Kaablikarbist/satelliidi vastuvõtjast video nägemiseks peate selle videoväljundi ühendama otse oma teleriga.

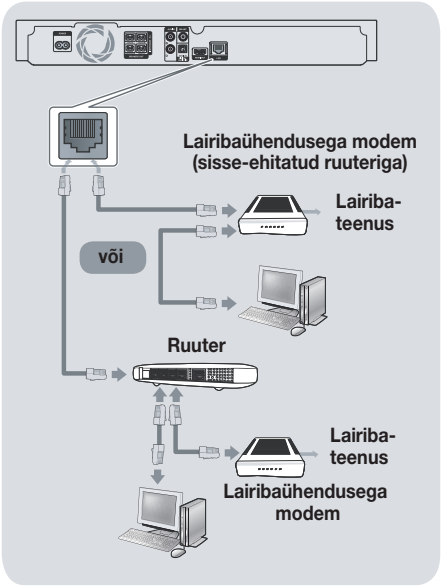
✎ See süsteem toetab väliste digitaalsete seadmete puhul 32 kHz või suuremat digitaalset diskreetimiskiirust.

✎ See süsteem toetab ainult DTS ja Dolby Digital heli. Bitivoo formaati, MPEG-heli, ei toetata.

Võrguruuteriga ühendamine

Saate ühendada oma toote oma võrguruuteriga kasutades ühte allkirjeldatud meetoditest.

Juhtmega võrk

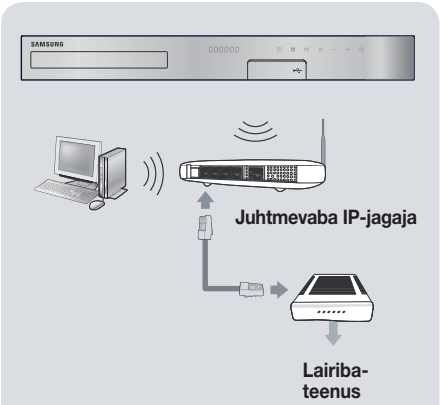


✎ Teie ruuter või internetiteenuse pakkuja poliitika võivad takistada tootel siseneda SAMSUNGI tarkvarauuenduste serverisse. Sellisel juhul võtke ühendust oma internetiteenuse pakkujaga ja küsige täiendavat informatsiooni.

✎ DSL-i kasutajad, palun kasutage võrguühenduse loomiseks ruuterit.

✎ DLNA-funktsiooni kasutamiseks peate võrku ühendama oma arvuti, nagu ülaltoodud joonisel näidatud.
Ühendus võib olla traadiga või traadita.

Juhtmevaba võrk



✎ Kui Teie juhtmevaba IP-ruuter toetab DHCP-d, saab see toode juhtmevaba võrguga ühenduse loomiseks kasutada DHCP-d või staatilist IP-aadressi.

✎ Määrake oma juhtmevaba IP-ruuter režiimile „Infrastructure“. Režiimi „Ad-hoc“ ei toetata.

✎ Toode toetab ainult järgmiseid juhtmevabasid turvaprotokolle:
- WEP (AVATUD/JAGATUD), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES)

✎ Valige juhtmevabal IP-ruuteril kanal, mida hetkel ei kasutata. Kui juhtmevaba IP-ruuteri jaoks määratud kanalit kasutab samal ajal ka teine lähedalasuv seade, võib see põhjustada häireid ja kommunikatsioonitõrkeid.

✎ Vastavalt uusimatele Wi-Fi sertifikaadi tehnilistele andmetele, ei toeta SAMSUNGI kodukinosüsteemid WEP, TKIP või TKIPAES (WPS2 Mixed) turvakrüptimisi võrkudes, mis töötavad 802.11n režiimis.

✎ Oma olemuselt võib juhtmevaba kohtvõrk sõltuvalt töötingimustest (pääsupunkti jõudlus, vahemaa, takistused, teiste raadioseadmete tekitatud häired jne) häireid põhjustada.

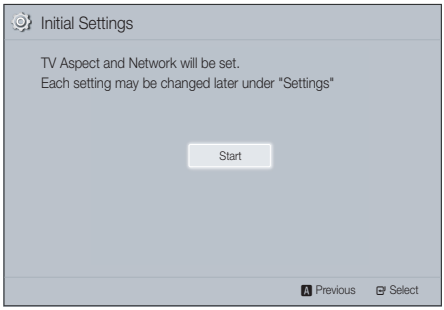
Algseadistuste protseduur

- Peamenüü ekraani ei kuvata, kui Te ei konfigureeri algseadistusi.
- Selle toote ekraanikuva võib pärast tarkvara versiooni uuendamist muutuda.
- Sõltuvalt valitud menüüst võivad menüüsse sisenemise sammud erineda.

1. Lülitage teler pärast tootega ühendamist sisse ja seejärel lülitage sisse ka toode. Kui lülitate toote esimest korda sisse, kuvab toode automaatselt **„Initial Settings“**(Algseadistuste) menüü keele valimise ekraani.

2. Vajutage ▲▼ nuppe, et valida soovitud keel, seejärel vajutage ↵ nuppu.

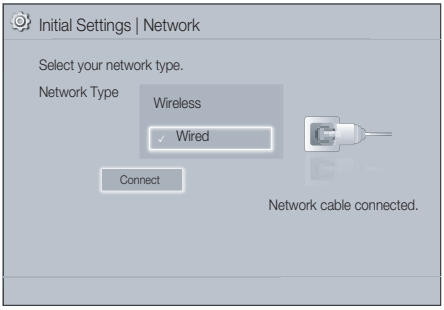
3. Vajutage funktsiooni seadistamise käivitamiseks ↵ nuppu.



4. Kuvatakse „TV Aspect“ (Teleri kuvasuhte) ekraan. Vajutage ▲▼ nuppe, et valida teleri kuvasuhe, seejärel vajutage ↵ nuppu.
Teil on neli valikut:
„16:9 Original“ - Laiekraaniga telerite jaoks. Kuvab laiekraaniga pilti selle algupärases 16:9 formaadis ning 4:3 pilti (vana, standardformaat)
„4:3 pillar box“ formaadis, mis jätab mustad ribad vasakule ja paremale.
„16:9 Full“ - Laiekraaniga telerite jaoks. Kuvab laiekraaniga pilti selle algupärases 16:9 formaadis ning venitab 4:3 pilti, et täita 16:9 formaadis ekraan.
„4:3 Letter Box“ -Vanemate, standardekraaniga analoogtelerite jaoks. Kuvab 4:3 pilti üle terve ekraani ja 16:9 pilti „letter box“ formaadis, mis säilitab 16:9 kuvasuhte, kuid paneb pildi kohale ja alla mustad ribad.
„4:3 Pan-Scan“ - Vanemate, standardekraaniga analoogtelerite jaoks. Kuvab 4:3 pilti üle terve ekraani ja 16:9 pilti „Pan-Scan“ formaadis, mis täidab ekraani, kuid lõikab ära pildi vasaku ja parema külje ning suurendab keskosa vertikaalselt.

5. Kuvatakse **“Network“** (Võrgu) ekraan.
- Enne alustamist veenduge, et toode on Teie ruuteriga ühendatud.
- Sõltuvalt oma võrgust määrake kas juhtmega või juhtmevaba.
- Kui Teil on staatiliste IP-aadressidega võrk, soovitame Teil valida **„Skip“** (Jäta vahele) vajutades **SINIST (D)** nuppu.

✎ Kui jätate siin võrgu seadistamise vahele või seadistamine ei toimi korralkult, saate toote võrguühenduse hiljem seadistada. (Vaadake lk 20)

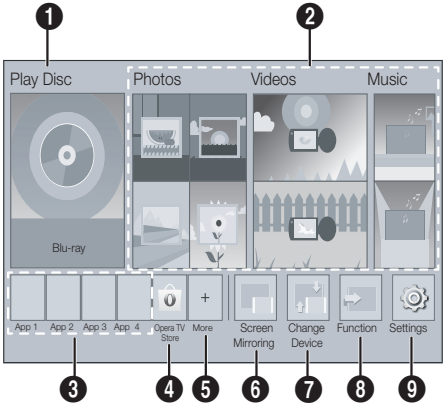


6. Toode kinnitab võrguühenduse ja loob seejärel võrguga ühenduse. Kui see on tehtud, vajutage ↵ nuppu. Kuvatakse teade „Initial settings completed.“ (Algseadistamine lõpetatud)ning seejärel ilmub peamenüü ekraan.

✎ Kui soovite **„Initial Settings“** ekraani uuesti kuvada ja muudatusi teha, valige võimalus **„Reset“** (Lähtestamine). (Vaadake lk 20)

✎ Kui kasutate HDMI-kaablit, et ühendada omavahel toodet ja „Anynet+ (HDMI-CEC)“ funktsiooniga ühilduvat SAMSUNGI telerit ja 1) Olete **„Anynet+ (HDMI-CEC)“** funktsiooni nii teleris kui tootes sisselülitanud ja 2) olete määranud telerile keele, mida toode toetab, valib toode selle keele automaatselt eelistatud keeleks.

Peamenüü ekraani lühitutvustus



❶ Esita plaati

Kuvatakse hetkel plaadisahtlis olev plaat.
Plaadi esitamise alustamiseks vajutage ⏎.

❷ Fotod/Videod/Muusika

Esitage fotosid, videoid või muusikat plaadilt, USB-lt, arvutist või mobiilseadmetest.

❸ Rakendused

Ligipääs erinevatele tasulistele või tasuta rakendustele.

❹ „Opera TV Store“ pood

Muudab teleritele mõeldud veebilpõhinevad rakendused kättesaadavaks.

❺ Rohkem

Nimekiri kasulikest ja populaarsetest rakendustest, mida soovitame.

❻ Ekraani peegeldamine

Seadistage juhtmevaba peegeldamise funktsioon kodukinosüsteemi ja nutitelefoni või tahvelarvuti vahel.

❼ Muuda seadet

Kuvab nimekirja põhiseadmega ühendatud välistest seadmetest. Aktiveerige soovitud seade.

❽ Funktsioon

Kasutage välisele seadmele ja raadiole lülitumiseks ning režiimi muutmiseks „Bluetooth“ ühenduse jaoks. Režiimide vahel lülitumiseks saate kasutada kaugjuhtimispuldi **FUNCTION** (Funktsiooni) nuppu ja ⎘ nuppu põhiseadmel.

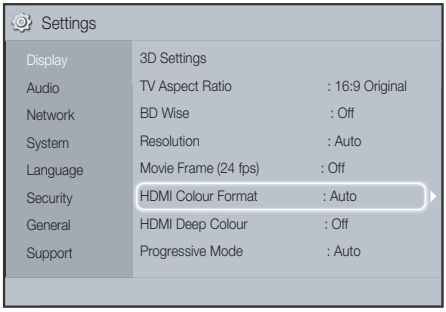
❾ Seaded

Seadistage erinevaid funktsioone, et need sobiksid Teie isiklike eelistustega.

✎ Oma arvutis asuvate video-, foto või muusikafailide vaatamiseks või esitamiseks peate oma kodukinosüsteemi ja arvuti ühendama oma kodusesse võrku ning oma arvutisse alla laadima, paigaldama ja seadistama DLNA tarkvara. (Vaadake lk 25)

Seadete ekraanile sisenemine

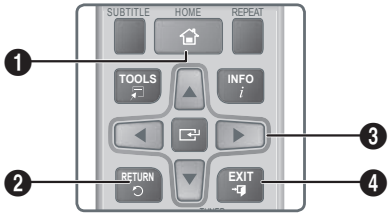
1. Valige Peamenüü ekraanil **„Settings“** (Seaded) ja seejärel vajutage ⏎. Kuvatakse **„Settings“** (Seadete) ekraan.



2. Et siseneda menüüdesse, alammenüüdesse ja valikutesse **„Settings“** (Seadete) ekraanil, vaadake palun kaugjuhtimispuldi joonist. (Vaadake lk 17)

✎ Kui jätate toote stoppreziimi rohkem kui 5 minutiks ning ei kasuta seda, ilmub Teie teleri ekraanile ekraanisäästja. Kui toode jäetakse ekraanisäästja režiimi rohkem kui 20 minutiks, lülitub toide automaatselt välja.

Kaugjuhtimispuldi nupud, mida kasutatakse seadete menüüs



❶	**PEAMENÜÜ** nupp: Vajutage, et liikuda Peamenüü ekraanile.
❷	**TAGASI** nupp: Vajutage, et naasta eelmisesse menüüsse.
❸	**(SISESTA) / SUUNA** nupp: • Vajutage ▲▼◄►, et liigutada kursorit või valida üksust. • Vajutage nuppu, et aktiveerida hetkel valitud üksus või kinnitada seadistus.
❹	**VÄLJU** nupp: Vajutage, et väljuda käesolevast menüüst.

Detailne informatsioon funktsiooni kohta

Iga **Seadete** menüü funktsiooni, üksust ja üksikut valikut selgitatakse ekraanil üksikasjalikult. Selgituse vaatamiseks kasutage ▲▼◄► nuppe, et valida funktsioon, menüü-üksus või valik. Selgitus ilmub tavaliselt ekraani alaossa.
Iga **Seadete** menüü funktsiooni lühike kirjeldus algab sellel lehel. Lisateavet mõne funktsiooni kohta leiate ka käesoleva juhendi Lisast.

Seadete menüü funktsioonid

Ekraan („Display“)

3D seaded („3D Settings“)

Seadistage 3D-ga seotud funktsioone.

✓ **3D „Blu-ray“ taasesitusrežiim („3D Blu-ray Playback Mode“):** Valige kas esitada 3D-sisuga „Blu-ray“ plaati 3D-režiimis. Kui liigute 3D-režiimis olles Peamenüüsse, lülitub toode automaatselt 2D-režiimi.

✓ **Ekraani suurus („Screen Size“):** Sisestage tootega ühendatud teleri suurus. Toode kohandab automaatselt 3D-väljundit vastavalt teleri ekraanisuurusele.

✎ Enne 3D-sisu vaatamist lugege hoolikalt tervise- ja ohutusalast informatsiooni. (Vaadake lk 3)

Teleri kuvasuhe („TV Aspect Ratio“)

Võimaldab teil kohandada toote väljundit vastavalt oma teleri ekraanisuurusele. (Vaadake lk 40)

„BD Wise“

„BD Wise“ on SAMSUNGI kõige värskem tooteid omavahel ühendav funktsioon. Kui ühendate omavahel HDMI kaudu SAMSUNGI toote ja **„BD Wise“** funktsiooniga SAMSUNGI teleri, ning **„BD Wise“** on nii tootes kui teleris sisselülitatud, väljastab toode videot „Blu-ray“ /DVD-plaadi video lahutusvõime ja kaadrikiirusega.

Lahutusvõime („Resolution“)

Võimaldab Teil määrata HDMI-videosignaali väljundlahutusvõime väärtusele **„BD Wise“, „Auto“ (Automaatne) 1080p1080i, 720p, 576p / 480p.**
Arv näitab videoridade arvu kaadri kohta. I ja p viitavad vastavalt ülerealaotusele ja täiskaadrilaotusele.
Mida rohkem ridasid, seda kõrgem kvaliteet.

„Movie Frame (24 fps)“ funktsioon

Kui määrate **„Movie Frame (24 fps)“** funktsiooni sättele **„Auto“** võimaldab see tootel automaatselt kohandada oma HDMI-väljundit kaadrikiirusele 24 kaadrit sekundis, et saavutada parem pildikvaliteet, kui tootega on ühendatud 24 kaadrit sekundis kaadrikiirusega ühilduv teler.

- Saate nautida „Movie Frame (24 fps)“ funktsiooni ainult seda kaadrikiirust toetava teleriga.
- „Movie Frame“ on võimalik vaid siis, kui toode on HDMI 1080p väljundlahutusvõime režiimis.

HDMI värviformaat („HDMI Colour Format“)

Võimaldab Teil määrata värviruumi formaadi HDMI-väljundi jaoks, et sobida ühendatud seadme (teler, monitor jne) võimalustega.

Funktsioon „HDMI Deep Colour“

Võimaldab Teil määrata toodet väljastama videot HDMI-väljundpesast „Deep Colour“ funktsiooniga. Funktsioon „ Deep Colour“ tagab täpsema värvi ning suurema värvisügavuse.

Täiskaadrilaotuse režiim („Progressive Mode“)

Saate parandada DVD-plaadi vaatamisel pildi kvaliteeti.

Heli („Audio“)

Kõlari seaded („Speaker Settings“)

Võimaldab Teil kohandada järgmiseid kõlari seadeid ja lülitada testtooni sisse ja välja, et saaksite kõlareid testida.

- ✓ **Tase („Level“):** Võimaldab Teil reguleerida iga kõlari suhtelist helitugevust vahemikus 6dB kuni -6dB. Näiteks, kui Teile meeldib sügav bass, saate suurendada basskõlari helitugevust väärtuseni 6dB.
- ✓ **Vahemaa („Distance“):** Võimaldab Teil kohandada iga kõlari suhtelist kaugust kuulamisasendist kuni 9 meetri ulatuses. Mida suurem vahemaa, seda valjum on kõlari helitugevus.
- ✓ **Testtoon („Test Tone“):** Saate käivitada **„Test Tone“** funktsiooni, et katsetada tehtud muudatusi. Kui määrate valiku **„Test Tone“** sättele **„On“** (Sees), lülitatakse funktsioon **„Test Tone“** (Testtoon) sisse. Kui määrate selle sättele **„Off“** (Väljas), lülitub funktsioon välja.

Kõlarite valik („Speaker Selection“)

Võimaldab Teil valida, millise kõlari soovite aktiveerida: kas teleri kõlarid või kodukinosüsteemi kõlarid.

Heli tagasisidekanal („Audio Return Channel“)

Võimaldab Teil suunata heli telerist kodukinosüsteemi kõlaritesse. Selleks on vaja HDMI-ühendust ja funktsiooniga **„Audio Return Channel“** (ARC) ühilduvat telerit.

- Kui funktsioon **“Audio Return Channel“** on sisselülitatud ja Te kasutate toote teleriga ühendamiseks HDMI-kaablit, siis digitaalne optiline sisend ei tööta.
- Kui funktsioon **„Audio Return Channel“** on määratud sättele „Auto“ (Automaatne) ja Te kasutate toote teleriga ühendamiseks HDMI-kaablit, valitakse automaatselt ARC või digitaalne optiline sisend.

Digitaalne väljund („Digital Output“)

Võimaldab Teil seadistada valikut “Digital Output“ (Digitaalne väljund), et see sobiks tootega ühendatud AV-vastuvõtja võimalustega. Rohkem informatsiooni leiate digitaalse väljundi valiku tabelist. (Vaadake lk 45)

Dünaamilise ulatuse kontroll („Dynamic Range Control“)

Võimaldab Teil juhtida Dolby Digital, Dolby Digital Plus ja Dolby TrueHD heli dünaamilist ulatust.

- ✓ **Automaatne („Auto“):** Kontrollib automaatselt Dolby TrueHD heli dünaamilist ulatust põhinedes Dolby TrueHD heliraja informatsioonil. Lisaks lülitab see dünaamilise ulatuse kontrolli välja Dolby Digital ja Dolby Digital Plus heli puhul.
- ✓ **Väljas („Off“):** Jätab dünaamilise ulatuse tihendamata võimaldades Teil kuulata originaalheli.
- ✓ **Sees („On“):** Lülitab dünaamilise ulatuse kontrolli sisse kõigi kolme Dolby formaadi puhul. Vaiksemad helid muudetakse valjemaks ning valju heli tugevust vähendatakse.

Allamiksimise režiim („Downmixing Mode“)

Võimaldab Teil valida mitmekanalilise allamiksimis-meetodi, mis ühildub Teie stereosüsteemiga. Saate valida, et toode miksiks heli väärtusele **“Normal Stereo“** (Tavaline stereo) või **„Surround Compatible“** (Ruumiheliga ühilduv).

Heli sünkroniseerimine („Audio Sync“

Kui toode on ühendatud digitaalse teleriga, saate kohandada heli viivitust, et heli oleks videoga sünkroonis. Viivituse saate määrata vahemikus 0 ja 300 millisekundit.

Võrk („Network“)

Võrguseaded („Network Settings“)

Võimaldab Teil kohandada võrguühendust, et saaksite nautida erinevaid funktsioone, nagu näiteks internetiteenuseid või DNLA Wi-Fi funktsionaalsust ning uuendada tarkvara.

Võrgu test („Network Test“)

Võimaldab Teil testida internetiprotokolli seadistust, et näha, kas see töötab korralikult.

Võrgu olek („Network Status“)

Saate vaadata võrgu ja interneti hetkeolekut.

„Wi-Fi Direct“

Võimaldab Teil luua ühenduse **„Wi-Fi Direct“** seadme ja toote vahel partnervõrku kasutades, ilma et vajaksite juhtmevaba ruuterit. Pidage meeles, et kui toode on ühendatud juhtmevabasse võrku, võib ühendus katkeda, kui kasutate **„Wi-Fi Direct“** funktsiooni. (Vaadake lk 22)

✎ Tekstifaile, nagu näiteks faile laiendiga .TXT või .DOC ei kuvata, kui kasutate „Wi-Fi Direct“ funktsiooni.

Ekraani peegeldamine („Screen Mirroring“)

Funktsioon „Screen Mirroring“ võimaldab Teil oma nutitelefoni nutiseadme ekraani vaadata telerist, mille olete kodukinosüsteemiga ühendanud.
(Vaadake lk 39)

Seadme nimi („Device Name“)

Võimaldab Teil tootele nime määrata. Selle abil saate oma toodet tuvastada, kui loote ühenduse väliste Wi-Fi- seadmetega (nutitelefonid, tahvelarvutid jne).

„BD-Live“ internetiühendus („BD-Live Internet Connection“)

Saate lubada või keelata „BD-Live“ teenuse internetiühendust.

Süsteem („System“)

Algseadistused („Initial settings“)

Võimaldab Teil taaskäivitada **„Initial Settings“** (Algseadistuste) protseduuri. (Vaadake lk 15)

Kiirkäivitus („Quick start“)

Saate toite kiiresti sisse lülitada vähendades alglaadimise aega.

✎ Kui see funktsioon on määratud sättele „On“ (Sees), suureneb ooteajal voolutarbimine. (Umbes 12W ~ 20W)

„Anynet+ (HDMI-CEC)“

„Anynet+“ on mugav funktsioon, mis võimaldab seotud tegevusi teiste SAMSUNGI toodetega, millel on „Anynet+“ funktsioon, ja võimaldab Teil neid tooteid ühe SAMSUNGI teleripuldiga juhtida. Selle funktsiooni kasutamiseks peate ühendama toote „Anynet+“ funktsiooniga ühilduva SAMSUNGI teleriga kasutades HDMI-kaablit.

BD-andmete haldamine („BD Data Management“)

Saate hallata sisu, mille olete „BD-Live“ teenust toetava „Blu-ray“ plaadi abil alla laadinud. Saate vaadata informatsiooni USB-seadme kohta, mida kasutate „BD-Live“ andmete salvestamiseks, k.a. salvestusruum. Samuti saate kustutada „BD Live“ andmeid ja muuta seadet.

DivX! videolaenutus („DivX! Video On Demand“)

Vaadake DivX! videolaenutuse registreerimiskoode, et osta ja mängida DivX! videolaenutuse sisu.

Keel („Language“)

Võimaldab Teil valida keele, mida eelistate ekraani menüü, plaadi menüü jms puhul.

- Valitud keel kuvatakse ainult juhul, kui plaat seda toetab.

Turvalisus („Security“)

Vaikimisi on PIN-kood 0000. Turvafunktsiooni sisenemiseks sisestage vaikimisi PIN-kood, kui Te pole oma PIN-koodi veel loonud.

BD vanemakontrolli reiting („BD Parental Rating“)

Ei lase esitada „Blu-ray“ plaate, mille reiting võrdne või kõrgem spetsiifilisest vanuse reitingust, kui Te ei sisesta PIN-koodi.

DVD Vanemakontrolli reiting („DVD Parental Rating“)

Ei lase esitada DVD-plaate, mille reiting on kõrgem teatud numbrilisest reitingust, kui Te ei sisesta PIN-koodi.

Muuda PIN-koodi („Change PIN“)

Muudab turvafunktsiooni sisenemiseks mõeldud PIN-koodi.

Üldine („General“)

Ajavöönd („Time Zone“)

Saate määrata ajavööndi, mis kehtib Teie piirkonnas.

Tugi („Support“)

Tarkvara uuendus („Software Upgrade“)

Lisateavet selle funktsiooni kohta vaadake lk 23.

Võtke ühendust SAMSUNGIGA („Contact Samsung“)

Pakub kontaktinformatsiooni, et saaksite oma toote asjus abi paluda.

Teenuselepingu tingimused („Terms of Service Agreement“)

Vaadake üldist lahtiütlust, mis puudutab kolmanda osapoole sisu ja teenuseid.

Lähtestamine („Reset“)

Taastab kõik seaded nende vaikimisi väärtustele, v.a. võrgu väärtused. Selleks on vaja, et sisestate oma PIN-koodi. Vaikimisi on PIN-kood 0000.

Võrgu seadistamine

Kui ühendate selle seadme võrku, saate kasutada võrgul põhinevaid rakendusi ja funktsioone, nagu näiteks BD-LIVE, ja uuendada läbi võrguühenduse toote tarkvara.

Võrguühenduse seadistamine

Teie võrguühenduse konfigureerimise alustamiseks järgige neid samme:

1. Valige Peamenüü ekraanil **„Settings“** (Seaded) ja seejärel vajutage ↵ nuppu.
2. Valige **„Network“** (Võrk) ja seejärel vajutage ↵ nuppu.
3. Valige **„Network Settings“** (Võrgu seadistused) ja seejärel vajutage ↵ nuppu.
4. Liikuge juhtmega võrke puudutavate juhiste juurde, mis algavad allpool, või juhtmeta võrke puudutavate juhiste juurde. (Vaadake lk 21)

Juhtmega võrk

❑ **Juhtmega – Automaatne**

Pärast ülatoodud sammude 1 kuni 3 järgimist:

1. Muutke **„Network Settings“** (Võrguseadistuste) ekraanil valik **„Network Type“** (Võrgu tüüp) sättele **„Wired“** (Juhtmega). Seejärel valige **„Connect“** ja vajutage ↵ nuppu. Toode tuvastab juthmega ühenduse, kinnitab võrguühenduse ja loob seejärel võrguga ühenduse.
2. Kui see on tehtud, rõhutage valik OK ja seejärel vajutage ↵ nuppu.

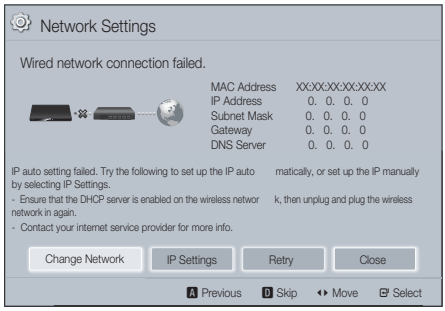
❑ **Juhtmega - Käsitsi**

Kui Teil on staatiline IP-aadress või automaatne protseduur ei tööta, peate **„Network Settings“** (Võrguseadistuste) väärtused käsitsi määrama.

Pärast ülatoodud sammude 1 kuni 3 järgimist:

1. Muutke **„Network Settings“** (Võrguseadistuste) ekraanil valik **„Network Type“** (Võrgu tüüp) sättele **„Wired“** (Juhtmega). Seejärel valige „Connect“ ja vajutage ↵ nuppu. Toote otsib võrku ja kuvab seejärel nurjunud ühenduse teate.

✎ Kui on võimalik ühendada kodukinosüsteem Teie võrku juhtmevabalt, valige **„Change Network“** (Muuda võrku), muutke valik **„Network Type“** (Võrgu tüüp) sättele „Wireless“ (Juhtmevaba) ja seejärel liikuge juhtmevabasid võrke puudutavate juhiste juurde. (Vaadake lk 21)


Network Settings
Wired network connection failed.
MAC Address XX:XX:XX:XX:XX:XX
IP Address 0. 0. 0. 0
Subnet Mask 0. 0. 0. 0
Gateway 0. 0. 0. 0
DNS Server 0. 0. 0. 0
IP auto setting failed. Try the following to set up the IP auto matically, or set up the IP manually by selecting IP Settings.
- Ensure that the DHCP server is enabled on the wireless networ k, then unplug and plug the wireless network in again.
- Contact your internet service provider for more info.
Change Network
IP Settings
Retry
Close
A Previous
D Skip
Move
Select

2. Kasutage ◄ ► nuppe, et valida **„IP Settings“** (IP seaded), ja seejärel vajutage ↵ nuppu. Kuvatakse **„IP Settings“** ekraan.
3. Valige väli **„IP setting“** (IP seadistus) ja seejärel määrake see väärtusele **„Enter manually“** (Sisesta käsitsi).
4. Valige sisestamiseks parameeter (näiteks „IP Address“ (IP-aadress) ja seejärel vajutage ↵. Kasutage oma puldi numbrinuppe, et sisestada parameetri jaoks vajalikud numbrid. Numbreid saate sisestada ka ▲ ▼ nuppe kasutades. Kasutage puldi ◄ ► nuppe, et liikuda parameetri piires ühelt sisestusväljalt teisele. Kui üks parameeter on täidetud, vajutage ↵ nuppu.
5. Vajutage ▲ või ▼ nuppu, et liikuda järgmisele parameetrile, seejärel sisestage numbrid selle parameetri jaoks järgides 4. sammus toodud juhiseid.

6. Korrake samme 4 ja 5, kuni olete täitnud kõik parameetrid.

✎ Võrguparameetrite väärtuseid saate küsida oma internetiteenuse pakkuja käest.

7. Kui olete kõikide parameetrite väärtuste sisestamise lõpetanud, valige **„Return“** (Tagasi) (↩) ja seejärel vajutage ⏎ nuppu. Kodukinosüsteem kinnitab võrguühenduse ja loob seejärel võrguga ühenduse.

Juhtmevaba võrk

Juhtmevaba võrguühendust saate seadistada kolmel viisil:

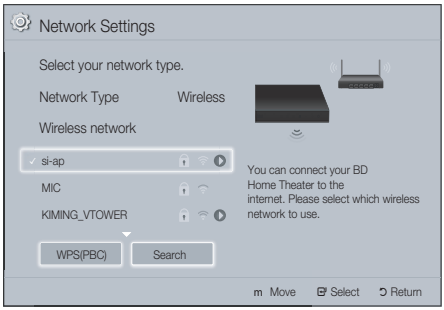
- Juhtmevaba automaatne
- Juhtmevaba automaatne
- WPS(PBC)

Enne juhtmevaba võrguühenduse konfigureerimist ühendage lahti kõik hetkel tootega ühendatud juhtmevaba võrgu seadmed või katkestage toote olemasolev juhtmega ühendus.

❑ Juhtmevaba - Automaatne

Järgige samme 1 kuni 3 peatükis „Võrguühenduse seadistamine“. (Vaadake lk 20)

1. Muutke **„Network Settings“** (Võrguseadistuste) ekraanil valik **„Network Type“** (Võrgu tüüp) sättele **„Wireless“** (Juhtmevaba). Toode hakkab võrku otsima ja kuvab seejärel võimalike võrkude nimekirja.



2. Valige soovitud võrk ja seejärel vajutage ⏎ nuppu.
3. Sisestage **„Security“** (Turvalisuse) ekraanil oma võrgu turvakood või parool. Sisestage numbrid puldi numbrinuppe kasutades. Sisestage tähed valides tähe ▲▼◄► nuppude abil ja seejärel vajutades ⏎ nuppu.
4. Kui see on tehtud, valige „Done“ (Tehtud) ja seejärel vajutage ⏎ nuppu. Toode kinnitab võrguühenduse ja loob seejärel võrguga ühenduse.

✎ Turvakoodi või salasõna peaksite leidma ühelt seadistusekraanidest, mida kasutasite oma ruuteri või modemi seadistamiseks.

❑ Juhtmevaba - Käsitsi

Kui Teil on staatiline IP-aadress või automaatne protseduur ei tööta, peate **„Network Settings“** (Võrguseadistuste) väärtused käsitsi määrama. Järgige samme 1 kuni 3 peatükis **„Võrguühenduse seadistamine“**. (Vaadake lk 20)

1. Muutke **„Network Settings“** (Võrguseadistuste) ekraanil valik **„Network Type“** (Võrgu tüüp) sättele **„Wireless“** (Juhtmevaba). Toode hakkab võrku otsima ja kuvab seejärel võimalike võrkude nimekirja.
2. Kerige läbi nimekirja, valige soovitud võrk või valik **„Add Network“** (Lisa võrk) ning seejärel vajutage ⏎ nuppu.
3. Kui valisite võrgu 2. sammus, liikuge 6. sammu. Kui valisite suvandi **„Add Network“** (Lisa võrk), liikuge 4. sammu.
4. Sisestage oma juhtmevaba võrgu või juhtmevaba ruuteri nimi.
   - Sisestage numbrid puldi numbrinuppe kasutades.
   - Sisestage tähed valides tähe ▲▼◄►nuppude abil ja seejärel vajutades ⏎nuppu.
   - Suurtähtede kuvamiseks (või väiketähtedele tagasi lülitumiseks, kui kuvatud on suurtähed) valige△ ja seejärel vajutage ⏎ nuppu.
   - Sümbolite ja kirjavahemärkide kuvamiseks valige **123#&** ja seejärel vajutage ⏎ nuppu. Tähtede uuesti kuvamiseks valige **123#&** ja seejärel vajutage ⏎ nuppu.

   Kui see on tehtud, valige **„Done“** (Tehtud) ja seejärel vajutage ⏎ nuppu.
5. Kasutage ilmuval turvameetodi ekraanil ▲▼ nuppe, et valida võrgu turvameetod ja seejärel vajutage ⏎ nuppu. Järgmisel ekraanil sisestage oma võrgu turvakood või parool.
   - Sisestage numbrid puldi numbrinuppe kasutades.
   - Sisestage tähed valides tähe ▲▼◄► nuppude abil ja seejärel vajutades ⏎ nuppu.

Kui see on tehtud, valige **„Done“** (Tehtud) ja seejärel vajutage nuppu. Toode hakkab võrku otsima.

6. Kuvatakse võrguühenduse nurjumise ekraan. Kasutage ◄► nuppe, et valida „IP Settings“ (IP seaded), ja seejärel vajutage nuppu.
7. Valige väli **„IP setting“** (IP seadistus) ja seejärel määrake see väärtusele **„Enter manually“** (Sisesta käsitsi).
8. Valige sisestamiseks võrgu parameeter (näiteks „IP Adress“(IP-aadress)), ja seejärel vajutage nuppu. Kasutage parameetri jaoks numbrite sisestamiseks numbrinuppe oma kaugjuhtimispuldil. Numbreid saate sisestada ka ▲▼ kasutades. Kasutage puldi ◄► nuppe, et liikuda parameetri ulatuses ühelt sisestusväljalt teisele. Kui üks väärtus on täidetud, vajutage nuppu.
9. Vajutage ▲ või ▼ nuppu, et liikuda järgmisele parameetrile, seejärel sisestage numbrid selle parameetri jaoks järgides 8. sammus toodud juhiseid.
10. Korrake samme 8 ja 9, kuni olete täitnud kõik parameetrid.

✎ Võrguparameetrite väärtuseid saate küsida oma internetiteenuse pakkuja käest.

11. Kui see on tehtud, valige **„Return“** (Tagasi) (↩) ja seejärel ja vajutage nuppu. Kuvatakse **„Security Key“** (Turvavõtme) ekraan.
12. Sisestage **„Security Key“** (Turvavõtme) ekraanil oma võrgu turvakood või parool. Sisestage numbrid oma puldi numbrinuppe kasutades. Tähtede sisestamiseks valige nuppude ▲▼◄► abil täht ja seejärel vajutage nuppu.
13. Kui see on tehtud, valige ekraani paremal pool suvand **„Done“** (Tehtud) ja vajutage nuppu. Toode kinnitab võrguühenduse ja seejärel loob võrguga ühenduse.
14. Kui kodukinosüsteem on võrgu kinnitanud, valige OK ja seejärel vajutage nuppu.

✎ Võrgu käsitsi seadistamist saate alustada ka liikudes **„Settings“ > „Network“ > „Network Status“.**

❑ **WPS(PBC)**

Üks lihtsamaid viise juhtmevaba võrguühenduse seadistamiseks on WPS(PBC) funktsiooni kasutades. Kui Teie juhtmevabal ruuteril on WPS(PBC) nupp, järgige neid samme:

Järgige samme 1 kuni 3 peatükis „Võrguühenduse seadistamine“. (Vaadake lk 20)

1. Muutke **„Network Settings“** (Võrguseadistuste) ekraanil valik **„Network Type“ (**Võrgu tüüp) sättele **„Wireless“** (Juhtmevaba). Toode hakkab võrku otsima ja kuvab seejärel võimalike võrkude nimekirja.
2. Kerige loendis allapoole, valige WPS(PBC)ja seejärel vajutage nuppu.
3. Vajutage WPS(PBC) nuppu oma ruuteril kahe minuti vältel. Teie toode hangib automaatselt kõik võrguseadistuste väärtused, mida ta vajab, ning loob pärast võrguühenduse kinnitamist võrguga ühenduse.
4. Kui see on tehtud, rõhutage valik OK ja seejärel vajutage nuppu .

✎ WPS-ühenduse jaoks määrake oma juhtmevaba ruuteri turvakrüpteering sättele AES. WEP turvakrüpteering ei toeta WPS-ühendust.

„Wi-Fi Direct“

Funktsioon **„Wi-Fi Direct“** võimaldab Teil luua ühenduse **„Wi-Fi Direct“** seadmete ja toote vahel kasutades partnervõrku, ilma juhtmevaba ruuterita.

✎ Mõned **„Wi-Fi Direct“** seadmed ei pruugi DLNA-funktsiooni toetada, kui need on **„Wi-Fi Direct“** funktsiooni kaudu ühendatud. Sellisel juhul muutke võrguühenduse meetodit, mida kasutasite seadme ja kodukinosüsteemi omavaheliseks ühendamiseks.

✎ **„Wi-Fi Direct“** ülekanded võivad segada **„Bluetooth“** signaale. Enne **„Bluetooth“** funktsiooni kasutamist soovitame tungivalt, et lülitate **„Wi-Fi Direct“** funktsiooni välja igas seadmes, mis on hetkel sisselülitatud.

1. Lülitage sisse **“Wi-Fi Direct“** seade ja aktiveerige selle **„Wi-Fi Direct“** funktsioon.
2. Valige Peamenüü ekraanil **„Settings“** (Seaded) ja seejärel vajutage nuppu.
3. Valige **„Network“** (Võrk) ja seejärel vajutage nuppu.

4. Valige „Wi-Fi Direct“ja seejärel vajutage ⏎ nuppu. Kuvatakse „Wi-Fi Direct“ seadmed, millega on võimalik ühendust luua.

5. Wi-Fi-ühenduse loomiseks on Teil kolm valikut:
   - Wi-Fi-seadme abil.
   - Toote abil, kasutades PBC-d
   - Toote abil PIN-koodi kasutades

   Igaühte neist kirjeldatakse allpool.

Wi-Fi-seadme abil.

1. Wi-Fi- seadme puhul järgige seadme protseduuri teise **„Wi-Fi Direct“** seadmega ühendamiseks. Vaadake juhiseid seadme kasutusjuhendist.
2. Kui olete protseduuri lõpetanud, peaksite teleri ekraanil nägema hüpikakent, mis ütleb, et seade, mis toetab **„Wi-Fi Direct“** funktsiooni, soovib luua ühendust. Valige OKja seejärel vajutage aktsepteerimiseks ⏎ nuppu.
3. Ilmub hüpikaken kirjaga **„Connecting“** (Ühendan), millele järgneb hüpikaken kirjaga **„Connected“** (Ühendatud). Kui see sulgub, peaksite nägema, et seade on **„Wi-Fi Direct“** ekraanil ühendatud seadmete nimekirjas.

- PBC ja PIN-koodi protseduurid ühendavad seadmed omavahel automaatselt.

Toote abil, kasutades PBC-d

1. Valige **„Wi-Fi Direct“** seade, mida soovite antud tootega ühendada, ja seejärel vajutage ⏎ nuppu.
2. Ilmub hüpikaken kirjaga **„Connecting“** (Ühendan), millele järgneb hüpikaken kirjaga **„Connected“** (Ühendatud). Kui see sulgub, peaksite nägema, et seade on **„Wi-Fi Direct“** ekraanil ühendatud seadmete nimekirjas.

Toote abil PIN-koodi kasutades

1. Valige **„Wi-Fi Direct“** seade, mida soovite antud tootega ühendada, ja seejärel vajutage ⏎ nuppu.
2. Kuvatakse PIN-koodi hüpikaken.
3. Märkige üles hüpikaknas toodud PIN-kood ja seejärel sisestage see **„Wi-Fi Direct“** seadme, millega soovite ühendust luua, vastavasse välja.
4. Ilmub hüpikaken kirjaga **„Connecting“** (Ühendan), millele järgneb hüpikaken kirjaga **„Connected“** (Ühendatud). Kui see sulgub, peaksite nägema, et seade on **„Wi-Fi Direct“** ekraanil ühendatud seadmete nimekirjas.

✎ Olemasolev juhtmega või juhtmevaba võrguühendus katkeb, kui kasutate **„Wi-Fi Direct“** funktsiooni.

✎ Tekstifaile, nagu näiteks faile laiendiga .TXT või .DOC ei kuvata, kui kasutate **„Wi-Fi Direct“** funktsiooni.

Tarkvara uuendamine

Menüü **„Software Upgrade“** (Tarkvara uuendamine) võimaldab Teil uuendada toote tarkvara, et parandada jõudlust või saada lisateenuseid.

- Ärge mitte kunagi lülitage toodet uuendamise ajal käsitsi välja või tagasi sisse.
- Uuendamine on lõpetatud, kui toode pärast taaskäivitamist uuesti välja lülitub. Vajutage **TOITE** nuppu, et uuendatud toode kasutamiseks sisse lülitada.
- SAMSUNG Electronics ei võta endale juriidilist vastutust toote tõrgete osas, mille on põhjustanud ebastabiilne internetiühendus või tarbija hooletus tarkvara uuendamise ajal.

1. Valige Peamenüü ekraanil **„Settings“** (Seaded) ja seejärel vajutage ⏎ nuppu.
2. Valige **„Support“** (Tugi) ja seejärel vajutage ⏎ nuppu.
3. Valige **„Software Upgrade“** (Tarkvara uuendamine) ja seejärel vajutage ⏎ nuppu.

4. Valige üks järgmistest meetoditest:
   - **„By Online“**
   - **„By USB“**
   - **„Auto Upgrade Notification“**
5. Vajutage ⏎ nuppu.
   Juhised iga meetodi jaoks algavad allpool.

✎ Kui soovite uuendamise tühistada uuendustarkvara allalaadimise ajal, vajutage ⏎ nuppu.

Veebis

Selleks, et kasutada „By Online“ (Veebis) funktsiooni, peab Teie toode olema internetti ühendatud. Enne alustamist eemaldage kõik plaadid.

1. Valige **„By Online“** (Veebis) ja seejärel vajutage ⏎ nuppu. Kuvatakse sõnum „Connecting to Server“ (Loon serveriga ühendust).
2. Kui uuendus on saadaval, ilmub hüpikteade, mis küsib, kas soovite uuendada. Kui Te valite **„Yes“** (Jah), lülitub toode automaatselt välja, seejärel sisse ning alustab uuendamist.
3. Ilmub uuendamise edenemise hüpikaken. Kui uuendamine on lõpetatud, lülitub toode taas automaatselt välja.
4. Vajutage **TOITE** nuppu, et toode sisse lülitada.

USB-seadme abil

1. Külastage veebilehte www.samsung.com.
2. Klõpsake lehe paremal üleval ääres lingile **SUPPORT** (Tugi).
3. Sisestage toote mudelinumber otsinguvälja. Mudelinumbri sisestamisel kuvatakse rippmenüü, kus loetletakse tooteid, mis sobivad mudelinumbriga.
4. Tehke rippmenüüs oma toote mudelinumbrile klõps vasaku hiireklahviga.
5. Kerige ilmuval lehel allapoole ja seejärel klõpsake lingil **„Firmware Manuals & Downloads“** (Püsivara kasutusjuhendid ja allalaadimised).
6. Klõpsake lehe keskel lingile **„Firmware“** (Püsivara).
7. Klõpsake **ZIP** ikoonile lehe paremal pool olevas failitulbas.
8. Klõpsake esimeses ilmuvas hüpikaknas **„Send“** (Saada). Klõpsake teises hüpikaknas **OK** , et püsivara fail alla laadida ja oma arvutisse salvestada.
9. Pakkige zip-arhiiv oma arvutisse lahti. Teil peaks olema üks kaust, millel on sama nimi mis zip-failil.
10. Kopeerige kaust USB-mälupulgale.
11. Veenduge, et tootesse pole sisestatud ühtegi plaati, ja seejärel sisestage USB-mälupulk toote USB-porti.
12. Liikuge toote menüüs **„Settings“ > „Support“ > „Software Upgrade“.**
13. Valige **„By USB“.**
14. Kodukinosüsteem hakkab otsima USB-seadmel olevat tarkvara. Kui toode tarkvara leiab, kuvatakse hüpikaken kirjaga **„Update Request“** (Uuenduse soov).
15. Valige **OK**. Kodukinosüsteem lülitub välja, lülitub uuesti sisse ning alustab uuendamist. Kui uuendamine on lõpetatud, lülitub kodukinosüsteem välja.
16. Vajutage **TOITE** nuppu, et kodukinosüsteem sisse lülitada.

✎ USB-pesa kasutades toote uuendamise ajal ei tohi tootes ühtegi plaati olla.

✎ Kui tarkvara on uuendatud, kontrollige tarkvara detaile **„Software Upgrade“** menüüst.

Automaatne uuendusteavitus

Kui Teie toode on ühendatud võrku ja Te lülitate valiku **„Auto Upgrade Notification“** (Automaatne uuendusteavitus) sisse, teavitab toode Teid uue tarkvaraversiooni olemasolust hüpikaknast sõnumiga.

1. Lülitage toode sisse.
2. Määrake **„Software Upgrade“** (Tarkvara uuendamise) menüüs suvand **„Auto Upgrade Notification“** (Automaatne uuendusteavitus) sättele **„On“** (Sees). Kui uus tarkvara versioon on saadaval, teatab toode seda Teile hüpikaknast sõnumiga.
3. Püsivara uuendamiseks valige **„Yes“** (Jah). Toode lülitub automaatselt välja, lülitub uuesti sisse ja alustab uuendamist.
4. Ilmub uuendamise edenemise hüpikaken. Kui uuendamine on lõpetatud, lülitub toode taas automaatselt välja.
5. Vajutage **TOITE** nuppu, et toode sisse lülitada.

DLNA seadistamine

DLNA abil saate oma arvutis asuvaid muusika-, video- ja otofaile esitada antud toodet kasutades. DNLA-funktsiooni kasutamiseks peate toote läbi võrgu oma arvutiga ühendama (vaadake lk14) ja arvutisse paigaldama programmi „SAMSUNG PC Share Manager“.

DLNA tarkvara allalaadimine

Et saaksite DNLA-funktsiooni oma arvutiga kasutada, peate kõigepealt oma arvutisse paigaldama DNLA tarkvara. Arvuti tarkvara saate alla laadida ja DNLA kasutamiseks detailseid juhiseid otsida veebilehelt Samsung.com.

1. Minge aadressile www.samsung.com.
2. Klõpsake lehe paremal üleval ääres lingile **SUPPORT** (Tugi).
3. Sisestage toote mudelinumber otsinguvälja. Mudelinumbri sisestamisel kuvatakse rippmenüü, kus loetletakse tooteid, mis sobivad mudelinumbriga.
4. Tehke rippmenüüs oma toote mudelinumbrile klõps vasaku hiireklahviga.
5. Kerige ilmuval lehel allapoole ja seejärel klõpsake lingil **„Firmware Manuals & Downloads“** (Püsivara kasutusjuhendid ja allalaadimised).
6. Klõpsake vahekaardile **„Software“** (Tarkvara).
7. Klõpsake tarkvara vahekaardil EXE ikoonile, mis asub DNLA rivi paremal pool.
8. Klõpsake esimeses ilmuvas hüpikaknas **„Send“** (Saada). Klõpsake teises hüpikaknas **„Save File“** (Salvesta fail).
9. Otsige oma arvutist üles DNLA paigaldusfail ja seejärel tehke sellel failil topeltklõps.
10. Klõpsake ilmuvas hüpikaknas **„Run“** (Käivita) ja seejärel järgige ekraanile ilmuvaid juhiseid.

Laadige DNLA paigaldamise/ kasutusjuhend alla samalt Tarkvara vahekaardilt klõpsates paremal olevas failiveerus vastavale PDF-faili sümbolile. PDF-formaadis fail laetakse alla ja avatakse. Järgige DNLA paigaldamise ja seadistamise juhiseid. Faili saate vaadata ja/või salvestada.

✎ Et saaksite DNLA-funktsiooni kasutada oma nutitelefoniga, peate oma kodukinosüsteemi ja nutitelefoni samasse võrku ühendama.

Teie kodukinosüsteem esitab „Blu-ray“ / DVD / CD-plaatidel, USB-seadmetel, arvutites, nutitelefonides, tahvelarvutites ja rakendustes asuvat sisu.
Arvutis või mobiilseadmes asuva sisu esitamiseks peate kõigepealt arvuti või mobiilseadme ning toote võrku ühendama. Oma arvutis sisu esitamiseks peate alla laadima ja paigaldama ka DNLA võrgutarkvara või peab Teil arvutis juba DNLA võrgutarkvara olemas olema.

✎ Operatsioonisüsteemidega Windows 7 ja Windows 8 arvutites on DNLA tarkvara („Play To“) juba sisse-ehitatud.

Allikseadme vahetamine

Kui põhiseadmega on ühendatud kaks või rohkem välist seadet, saate allikseadme vahetamiseks kasutada ühte kolmest allkirjeldatud meetodist.

Meetod 1

Kasutage Peamenüü ekraanil ▲▼◄► nuppe, et liikuda suvandile **„Change Device“** (Vaheta seadet), seejärel vajutage ⏎. Kuvatakse hüpikaken kirjaga **„Change Device“** (Vaheta seadet). Et soovitud seadmele liikuda, kasutage ▲▼ nuppe ja seejärel vajutage ⏎.

Meetod 2

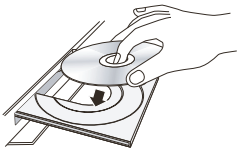
Kui liigute suvandile **„Photos“** (Fotod), **„Videos“** (Videod), **„Music“** (Muusika) või muule failidel põhinevale sisule, kuvatakse kaustade ja failide nimekiri. Vajutage PUNAST (A) nuppu, et kuvada hüpikaken **„Change Device“** (Vaheta seadet), kasutage ▲▼ nuppe, et liikuda soovitud seadmele ja seejärel vajutage ⏎.

Meetod 3

Kui seade on esmakordselt ühendatud, kuvatakse hüpikaken, milles saate allikseadet muuta kasutades ◄► nuppe.

Poest ostetud plaatide esitamine

1. Vajutage ⏏ nuppu, et avada plaadisahtel.
2. Asetage plaat ettevaatlikult plaadisahtlisse nii, et plaadi etikett jääb ülespoole.



3. Vajutage ⏏ nuppu, et sulgeda plaadisahtel. Esitus algab automaatselt.
4. Kui esitus automaatselt ei alga, vajutage puldil ▶ nuppu.

Plaatide hoidmine ja käitlemine

- Plaatide hoidmine
  - Sõrmejäljed või kriimustused plaadil võivad vähendada heli ja pildi kvaliteeti või põhjustada plaadi hüppamist.
  - Ärge puudutage plaadi pinda, kuhu on salvestatud andmed.

  - Hoidke plaati servadest, et plaadi pinnale ei jääks sõrmejälgi.
  - Ärge kleepige plaadile paberit või kleeplinti.
- Plaatide puhastamine
  - Kui plaadile satub sõrmejälgi või mustust, puhastage seda vees lahustatud pehme puhastusvahendiga ning pühkige pehme lapiga.

  - Puhastamise ajal pühkige õrnalt plaadi seest väljapoole.
  - Plaatide hoiustamine
    - Ärge hoidke otsese päikesevalguse käes.
    - Hoidke jahedas õhutatud ruumis.
    - Hoidke puhtas kaitseümbrises ning hoiustage vertikaalselt.

Kasutaja salvestatud plaatide esitamine Sisu

Saate esitada „Blu-ray“, DVD- või CD-plaatidele salvestatud multimeediafaile.

1. Asetage kasutaja salvestatud plaat plaadisahtlisse nii, et plaadi etikett jääb ülespoole, ja seejärel sulgege sahtel.
2. Kasutage ▲▼◄► nuppe, et valida sisu tüüp, mida soovite vaadata või esitada - **„Photos“** (Fotod), **„Videos“** (Videod) või **„Music“** (Muusika) - ja seejärel vajutage ⏎ nuppu.

VÕI

2-1. Valige Peamenüü ekraanil suvand **„Play Disc“** (Esita plaati). Kuvatakse „Play Disc“ (Esita plaati) ekraan. Kasutage ▲▼ nuppe, et valida soovitud sisutüüp, **„Photos“** (Fotod), **„Videos“** (Videod), või „Music“ (Muusika).

3. Ilmub ekraan, kus on nimekiri plaadil olevates failidest. Sõltuvalt sellest, kuidas sisu on paigutatud, näete kas kaustasid, üksikuid faile või mõlemaid.
4. Vajadusel kasutage kausta valimiseks ▲▼◄► nuppe ja seejärel vajutage ⏎ nuppu.
5. Kasutage ▲▼◄► nuppe, et valida fail, mida vaadata või esitada, seejärel vajutage ⏎ nuppu.
6. Vajutage **RETURN** (Tagasi) nuppu üks või mitu korda, et käesolevast ekraanist või kaustast väljuda või Peamenüü ekraanile naasta. Vajutage **EXIT** (Välju) nuppu, et otse Peamenüü ekraanile naasta.
7. Liikuge lehekülgedele 28-32, et saada juhiseid, mis selgitavad, kuidas juhtida plaadil olevate videote, muusika ja piltide taasesitust.

USB-seadmel asuvate failide esitamine

Et esitada oma toote abil USB-seadmel asuvaid multimeediafaile, on kaks võimalust.

Meetod 1: Kui ühendate USB-seadme, kui toode on sisse lülitatud

1. Kuvatakse hüpikaken kirjaga **„New device connected.“** (Ühendatud on uus seade).

✎ Kui hüpikakent ei ilmu, liikuge 2. meetodi juurde.

2. Kasutage ▲▼ nuppe, et valida **„Photos“** (Fotod), **„Videos“** (Videod) või **„Music“** (Muusika) ja seejärel vajutage ⏎ nuppu. Sõltuvalt sellest, kuidas sisu on paigutatud, näete kas kaustasid, üksikuid faile või mõlemaid.
3. Vajadusel kasutage kausta valimiseks ▲▼◄► nuppe ja seejärel vajutage ⏎ nuppu.
4. Valige fail, mida soovite vaadata või esitada, seejärel vajutage ⏎ nuppu.
5. Vajutage **RETURN** (Tagasi) nuppu, et kaustast väljuda, või **EXIT** (Välju) nuppu, et naasta Peamenüü ekraanile.
6. Liikuge lehekülgedele 28-32, et saada juhiseid, mis selgitavad, kuidas juhtida plaadil olevate videote, muusika ja piltide taasesitust.

Meetod 2: Kui toode lülitatakse sisse pärast seda, kui olete ühendanud USB-seadme.

1. Lülitage toode sisse.
2. Vajutage **„Change Device“** (Vaheta seadet) ja valige USB-seade.
3. Kasutage ◄►nuppe, et valida Peamenüü ekraanil **„Photos“** (Fotod), **„Videos“** (Videod) või **„Music“** (Muusika) ja seejärel vajutage ⏎ nuppu.
4. Vajadusel kasutage kausta valimiseks ▲▼◄► nuppe ja seejärel vajutage ⏎ nuppu.
5. Valige fail, mida soovite vaadata või esitada, seejärel vajutage ⏎ nuppu.
6. Vajutage **RETURN** (Tagasi) nuppu, et kaustast väljuda, või **EXIT** (Välju) nuppu, et naasta Peamenüü ekraanile.
7. Liikuge lehekülgedele 28-32, et saada juhiseid, mis selgitavad, kuidas juhtida plaadil olevate videote, muusika ja piltide taasesitust.

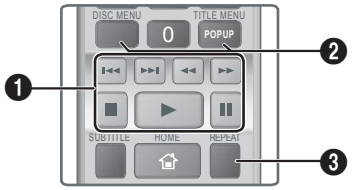
✎ Kui sisestate USB-seadmelt või telefonilt sisu esitamise ajal plaadi, lülitub seade automaatselt plaadirežiimi („Disc“).

✎ Kui Teie mobiiltelefon ühildub DNLA-funktsiooniga, saate sisu esitada USB-kaablit kasutamata. (Vaadake lk 37)

Video taasesituse juhtimine

Saate juhtida „Blu-ray“ / DVD-plaadil, USB-seadmes, mobiilseadmes või arvutis asuva videosisu taasesitamist. Sõltuvalt plaadist või sisust ei pruugi mõned käesolevas juhendis kirjeldatud funktsioonid võimalikud olla.

Kaugjuhtimispuldi nupud, mida kasutatakse video taasesitamiseks



❶ Taasesitusega seotud nupud

Toode ei esita heli **otsingu, aegluubis** või **astmelise esituse** režiimis.

- Tavakiirusel taasesitusse naasmiseks vajutage ▶ nuppu.

▶	Alustab taasesitust.
■	Lõpetab taasesituse.
❚❚	Teeb taasesituses pausi.
Kiire esitus	Vajutage taasesituse ajal ◀◀ või ▶▶ nuppu. Iga kord, kui vajutate ◀◀ või ▶▶ nuppu, muutub taasesituse kiirus.
Aegluubis esitus	Vajutage pausitud režiimis ▶▶ nuppu. Iga kord, kui vajutate ▶▶ nuppu, muutub taasesituse kiirus.
Astmeline esitus	Vajutage pausitud režiimis ❚❚ nuppu. Iga kord, kui vajutate ❚❚ nuppu, kuvatakse uus kaader.
Vahelejättev esitus	Vajutage taasesituse ajal ⏮ või ⏭ nuppu. Iga kord, kui vajutate ⏮ või ⏭ nuppu, liigub plaat eelmisele või järgmisele peatükile või failile.

❷ Plaadi menüü, pealkirja menüü, hüpikmenuu ja pealkirjaloendi kasutamine

PLAADI MENÜÜ (DISC MENU)

Vajutage taasesituse ajal seda nuppu, et kuvada plaadi menüü.

PEALKIRJA MENÜÜ (TITLE MENU)

Vajutage taasesituse ajal seda nuppu, et kuvada pealkirja menüü.

- Kui Teie plaadil on esitusloend, vajutage **ROHELIST (B)** nuppu, et liikuda esitusloendisse.

HÜPIKMENÜÜ (POPUP)

Vajutage taasesituse ajal seda nuppu, et kuvada hüpikmenüü.

❸ Kordusesitus

1. Vajutage taasesituse ajal puldil **REPEAT** (Korda) nuppu.
2. Vajutage ▲▼ nuppe, et valida suvand **„Off“** (Väljas), **„Title“** (Pealkiri), **„Chapter“** (Peatükk), **„All“** (Kõik) või **„Repeat A-B“** (Korda osa A-B) ja seejärel vajutage nuppu 🔁.

❑ **Korda osa A-B**

1. Vajutage 🔁 nuppu kohas, kus soovite kordusesitust alustada (A).
2. Vajutage 🔁 nuppu kohas, kus soovite kordusesitust lõpetada (B).
3. Tavaesitusse naasmiseks vajutage uuesti **REPEAT** (Korda) nuppu.
4. Vajutage 🔁 nuppu.

✎ Sõltuvalt plaadist ei pruugi ekraan kõiki kordusvalikuid kuvada.

✎ Ekraan ei pruugi kohe kuvada valikuid **„Chapter“** (Peatükk) või **„Title“** (Pealkiri). Jätkake vajutades ▲▼ nuppe, kuni Teie valik on vastava välja sees.

✎ Tavaesitusse naasmiseks vajutage uuesti **REPEAT** nuppu, vajutage ▲▼ nuppe, et valida „**Off**“ (Väljas) ja seejärel vajutage 🔁 nuppu.

✎ Ekraan ei pruugi kohe valikut **„Repeat A-B“** (Korda osa A-B) kuvada. Jätkamiseks vajutage ▲▼ nuppe, kuni valik **„Repeat A-B“** on vastava välja sees.

✎ Punkt (B) tuleb määrata punktist (A) vähemalt 5 sekundi pikkusele esitusaja kaugusele.

Tööriistade menüü kasutamine

Vajutage taasesituse ajal **TOOLS** (Tööriistade) nuppu.

Pealkiri („Title“)

Kui plaadil või seadmel on rohkem kui üks pealkiri, saate soovitud pealkirja liigutada või valida.

Esitusaeg („Playing Time“)

Võimaldab Teil valida kindla taasesituse punkti. Kasutage taasesituse punkti sisestamiseks numbrinuppe.

Kordusrežiim („Repeat Mode“)

Saate korrata kindlat pealkirja, peatükki või märgitud osa.

Heli sünkroniseerimine („Audio Sync“)

Saate kohandada heli viivitust, et heli oleks videoga sünkroonis. Saate määrata viivituse vahemikus 0-300 millisekundit.

Pildi seaded („Picture Settings“)

Võimaldab Teil seada pildirežiimi.

- **Režiim**
  - **User (Kohandatud):** Võimaldab Teil käsitsi reguleerida „Brightness“ (Heleduse), „Contrast“ (Kontrastsuse), „Colour“ (Värve) ja „Sharpness“ (Teravuse) funktsioone.
  - **„Dynamic“ (Dünaamiline):** Valige see säte, et suurendada teravust.
  - **„Normal“ (Normaalne):** Valige see säte enamike vaatamisrakenduste jaoks.
  - **„Movie“ (Film):** See on filmide vaatamiseks parim seadistus.

Menüüvalikud ilmuvad vaid siis, kui esitatakse BD-/DVD-plaati.

Peatükk („Chapter“)

Võimaldab Teil liikuda peatükile, mida soovite vaadata.

Heli („Audio“)

Saate määrata soovitud heli keele.

Subtiitrid („Subtitle“)

Saate määrata soovitud subtiitrite keele.

Nurk („Angle“)

Stseeni vaatamine teise nurga alt. Valik **„Angle“** kuvab vaatamiseks võimalike kaameranurkade arvu (1/1, 1/2, 1/3, jne.).

BONUSVIEW Video (Boonusvaate video)	**BONUSVIEW Audio (Boonusvaate heli)**

Võimaldab Teil valida soovitud boonusvaate suvandi.

Menüüvalikud, mis ilmuvad vaid faili esitamise ajal.

Täisekraan („Full Screen“)

Saate määrata soovitud täisekraani suuruse. Saate valida suvandi **„Original“** (Originaal), **„Mode1“** (Režiim1, suurem) ja **„Mode2“** (Režiim2, suurim).

Teave („Information“)

Valige videofaili teabe kuvamiseks.

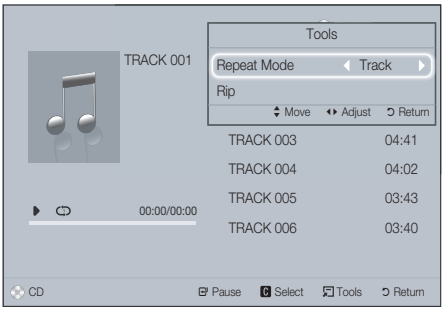
✎ Sõltuvalt plaadist või salvestusseadmest võib **Tööriistade** menüü erineda. Kõiki valikuid ei pruugita kuvada.

Video esitusloendi loomine

Võite luua esitusloendi videofailidest viisil, mis on peaaegu identne viisiga, kuidas luua esitusloendit muusikafailidest. Täpseid juhiseid vaadake lk 30.

Poest ostetud heliplaadi esitamine

1. Sisestage plaadisahtlisse heliplaat (CD-DA) või plaat MP3-failidega.
   - Heliplaadi (CD-DA) puhul hakatakse esimest lugu automaatselt esitama. Lugusid plaadil esitatakse järjekorras, kuidas nad plaadile on salvestatud.
   - MP3-plaadi puhul vajutage ◄► nuppe, et valida **„Music“** (Muusika), seejärel vajutage ↵ nuppu.



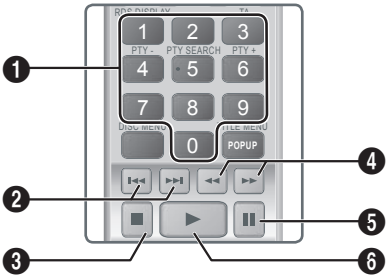
2. Kindla loo esitamiseks kasutage puldi ▲▼ nuppe, et valida lugu, seejärel vajutage ⏎ nuppu.

✎ Rohkem teavet muusika esitamise kohta vaadake allolevast peatükist Muusika taasesituse juhtimine.

Muusika taasesituse juhtimine

Saate juhtida DVD-, CD-plaadil, USB-seadmes, mobiilseadmes või arvutis asuva muusika taasesitust. Sõltuvalt plaadist või sisust ei pruugi osad käesolevas kasutusjuhendis kirjeldatud funktsioonid võimalikud olla.

Kaugjuhtimispuldi nupud, mida kasutatakse muusika taasesitamiseks



❶	**Numbrinupud:** Vajutage esitusloendi taasesitamise ajal soovitud loo numbrit. Esitama hakatakse valitud lugu.
❷	**Vahelejätmine:** Vajutage taasesituse ajal ⏮ või ⏭ nuppu, et liikuda eelmisele või järgmisele muusikapalale.
❸	■ **nupp:** Lõpetab loo esitamise.
❹	**Kiiresitus (Ainult heliplaat [CD-DA]):** Vajutage taasesituse ajal ◀◀ või ▶▶ nuppu. Iga kord, kui vajutate ◀◀ või ▶▶ nuppu, muutub taasesituse kiirus.
❺	❚❚ **nupp:** Teeb loo esitamises pausi.
❻	▶ **nupp:** Esitab hetkel valitud lugu.

Lugude kordamine

Saate määrata toote lugusid kordama.

1. Vajutage muusika taasesituse ajal **TOOLS** nuppu.

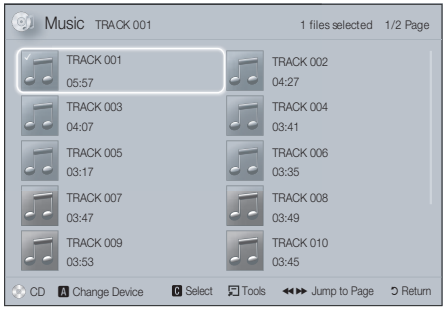
2. Kasutage ◄► nuppe, et valida kordusrežiimis **„Off“** (Väljas), **„Track“** (Lugu) ,“One“ (Üks), **„All“** (Kõik) või **„Shuffle“** (Juhuesitus) ja seejärel vajutage ⏎ nuppu.

Muusika esitusloendi loomine

1. Poest ostetud CD- või DVD-plaadi esitamisel vajutage ■ või **RETURN** (Tagasi) nuppu. Ilmub ekraan **„Music List“** (Muusikaloend). Kui loote esitusloendit muusikast, mis asub kasutaja kõrvetatud plaadil või USB-seadmel, sisenege muusikaloendisse nii, nagu kirjeldatud lehekülgedel 26 või 27.

2. Vajutage ▲◄►▼ nuppe, et liikuda soovitud failile, seejärel vajutage **KOLLAST** (C) nuppu, et seda faili valida. Korrake seda toimingut, et valida lisafaile.

3. Kui soovite valida kõiki faile, vajutage **TOOLS** nuppu, kasutage▲▼ nuppe, et valida suvand **„Select All“** (Vali kõik), ja seejärel vajutage ⏎. Kui soovite tühistada kõik valikud, vajutage **TOOLS** (Tööriistade) nuppu, valige suvand **„Deselect All“** (Tühista kõik valikud) ja seejärel vajutage ⏎.



4. Faili eemaldamiseks **esitusloendist liikuge** failile ja seejärel vajutage **KOLLAST** (C) nuppu.
5. Valitud failide esitamiseks klõpsake nuppu . Kuvatakse „Playlist“ (Esitusloendi) ekraan.
6. Muusikaloendisse liikumiseks vajutage või **RETURN** nuppu.
7. Tagasi Esitusloendisse liikumiseks vajutage nuppu.

✎ Heliplaatidele (CD-DA) saate luua kuni 99 loost koosneva esitusloendi.

✎ Kui liigute Muusikaloendisse **Esitusloendist** ja seejärel naasete **Esitusloendisse**, hakkab **Esitusloend** faile taas algusest esitama.

Plaadilt laulude kopeerimine

1. Sisestage USB-seade toote eesosas olevasse USB-pessa.
2. Kui kuvatud on taasesituse ekraan, kasutage ▲▼ nuppe, et valida lugu, seejärel vajutage **KOLLAST** (C) nuppu. Loost vasakule ilmub märgistus.
3. Lisalugude valimiseks korrake 2. sammu.
4. Loo loendist eemaldamiseks liikuge loole ja vajutage uuesti **KOLLAST** (C) nuppu. Loo märgistus eemaldatakse.
5. Kui lõpetanud, vajutage nuppu **TOOLS** (Tööriistad). Kuvatakse tööriistade menüü.
6. Kasutage ▲▼ nuppe, et valida suvand **„Rip“** (Kopeeri), ja seejärel vajutage nuppu. Kuvatakse kopeerimise ekraan.
7. Kasutage ▲▼ nuppe, et valida seade, millele salvestada kopeeritud failid, seejärel vajutage nuppu.

✎ Ärge seadet kopeerimisprotsessi ajal lahti ühendage.

8. Kui soovite kopeerimisest loobuda, vajutage nuppu ning seejärel valige **„Yes“** (Jah). Valige **„No“** (Ei), kui soovite kopeerimist jätkata.
9. Kui kopeerimine on lõpetatud, kuvatakse teade **„Ripping completed.“** (Kopeerimine lõpetatud).
10. Tagasi Esitusloendi ekraanile liikumiseks vajutage nuppu.

✎ See funktsioon pole võimalik DTS-heliplaatidega.

✎ Osad plaadid seda funktsiooni ei toeta.

✎ Kopeerimise käigus kodeeritakse .mp3-formaadis muusika bitikiirusel 192kbps.

✎ Lugude nimekirja ekraanil saate valida suvandi **„Select All“** (Vali kõik) või **„Deselect All“** (Tühista kõik valikud).

- Kasutage suvandit **„Select All“** (Vali kõik), et valida kõik lood, seejärel vajutage nuppu. See tühistab Teie üksikud failivalikud.
- Kasutage suvandit **„Deselect All“** (Tühista kõik valikud), et tühistada kõik valitud failid korraga.

Foto taasesituse juhtimine

Saate esitada DVD-plaadil, USB- ja mobiilseadmel või arvutis asuvaid fotosid.

Tööriistade menüü kasutamine

Vajutage taasesituse ajal **TOOLS** (Tööriistade) nuppu.

Alusta / lõpeta slaidiesitust („Start / Stop Slide Show“)

Valige, et alustada slaidiesitust või selle paus teha.

Slaidiesituse kiirus („Slide Show Speed“)

Valige, et reguleerida slaidiesituse kiirust.

Taustamuusika („Background Music“)

Valige, et kuulata slaidiesituse ajal muusikat.

Suurendamine („Zoom“)

Valige, et käesolevat pilti suurendada. (Suurendab kuni neli korda)

Pööramine („Rotate“)

Valige pildi pööramiseks. (See pöörab pilti kas päri- või vastupäeva.)

Teave („Information“)

Näitab pildi teavet, k.a. nime ja suurust jne.

✎ Sõltuvalt plaadist või salvestusseadmest võib **Tööriistade** menüü erineda. Kõiki valikuid ei pruugita kuvada.

✎ Taustamuusika funktsiooni võimaldamiseks peab Siiski, heli kvaliteeti võivad mõjutada MP3-faili bitikiirus, foto suurus ja kodeerimismeetod.

Foto esitusloendi loomine

Foto esitusloendi loomine toimub peaaegu samal moel kui muusika esitusloendi loomine. Vaata juhiseid lk 30. Valige muusikafailide asemel fotofailid.

Raadio kuulamine

- Raadio kuulamiseks peate ühendama kaasasoleva FM-antenni.

Raadio kasutamine kaugjuhtimispuldiga

1. Vajutage **FUNCTION** (Funktsiooni) nuppu, et valida FM.
2. Häälestage raadio soovitud jaamale.
   - **Eelhäälestamine 1 :** Vajutage ◻ nuppu, et valida **PRESET** (eelnevalt määratud) ning vajutage **TUNING** kuni, (Üles, alla häälestamise) nuppu, et valida eelhäälestatud jaam.
     - Enne eelseatud jaamadele häälestamist peate eelseatud jaamad lisama toote mällu.
   - **Käsitsi häälestamine :** Vajutage ◻ nuppu, et valida **MANUAL** (Käsitsi) ja seejärel vajutage **TUNING UP, DOWN** (Üles, alla häälestamise) nuppu, et häälestada madalamale või kõrgemale sagedusele.
   - **Automaatne häälestamine :** Vajutage ◻ nuppu, et valida **MANUAL** (Käsitsi), ja seejärel vajutage ja hoidke all **TUNING UP, DOWN** (Üles, alla häälestamise) nuppu, et automaatselt laineala otsida.

Mono/Stereo seadistamine

Vajutage **MO/ST** nuppu.

- iga kord, kui vajutate nuppu, lülitub heli sätete **STEREO** ja **MONO** vahel.
- Kehva vastuvõtuga piirkonnas valige **MONO**, et saada selget, häiretevaba ülekannet.

Jaamade eelseadistamine

Näide: Sageduse FM 89.10 mällu eelseadistamine.

1. Vajutage **FUNCTION** (Funktsiooni) nuppu, et valida **FM**.
2. Vajutage **TUNING UP, DOWN** (Üles, alla häälestamise) nuppu, et valida <89.10>.
3. Vajutage **TUNER MEMORY** (Tuuneri mälu) nuppu.
   - Ekraanil hakkab vilkuma **NUMBER**.
4. Vajutage uuesti **TUNER MEMORY** (Tuuneri mälu) nuppu.
   - Vajutage **TUNER MEMORY** (Tuuneri mälu) nuppu enne, kui **NUMBER** ise ekraanilt kaob.
   - Pärast **TUNER MEMORY** (Tuuneri mälu) nupu vajutamist kaob **NUMBER** ekraanilt ning jaama salvestatakse mällu.
5. Järgmise jaama eelseadistamiseks korrake samme 2 kuni 4.
   - Eelseatud jaamale häälestamiseks vajutage **TUNING UP, DOWN** (Üles, alla häälestamise) nuppu.

Info RDS ülekannete kohta

RDS-i (Raadioandmete süsteem) kasutamine FM-jaamade vastuvõtmiseks

RDS võimaldab FM-jaamadel lisaks tavalistele programmisignaalidele täiendavaid signaale saata. Näiteks saadavad jaamad enda jaama nimesid, samuti ka teavet selle kohta, mis tüüpi saateid nad edastavad, nagu näiteks sporti, muusikat vms. Kui häälestate FM-jaamale, mis pakub RDS-teenust, süttib ekraanil RDS-näidik.

RDS-funktsiooni kirjeldus

- **PTY (Programmi tüüp):** Kuvab hetkel edastatava saate tüübi.
- **PS NAME (Programmiteenuse nimi) :** Näitab saadet edastava jaama nime ning koosneb 8 tähemärgist.
- **RT (Raadio tekst):** Dekodeerib jaama edastatud teksti (kui seda edastatakse) ja koosneb maksimaalselt 64 tähemärgist.
- **CT (Kellaaeg):** Dekodeerib reaalajas kella FM-sagedusest. Mõned raadiojaamad ei pruugi PTY, RT või CT infot edastada ning seetõttu ei pruugita seda alati kuvada.
- **TA (Liiklusteated):** TA ON/OFF näitab, liiklusteadete edastamine on pooleli.

✎ RDS ei pruugi korralikult töötada, kui jaam ei edasta RDS-signaali korralikult või kui signaal on nõrk.

RDS-signaali näitamine

Te näete RDS-signaale, mida jaam ekraanile saadab. Vajutage FM-jaama kuulates **RDS DISPLAY** (RDS kuvamise) nuppu.

- iga kord, kui nuppu vajutate, muutub ekraan, et näidata Teile järgmist informatsiooni: PS → NAME →RT →CT →Sagedus

PS (Programmi-teenus)	Otsimise ajal kuvatakse <PS NAME> ning ilmuvad jaamade nimed. Kiri <NO PS> kuvatakse, kui signaali ei saadeta.
RT (Raadio tekst)	Otsimise ajal ilmub <RT> ja seejärel kuvatakse sõnumeid, mida jaam saadab. Kiri <NO RT> kuvatakse, kui signaali ei saadeta.
Sagedus	Jaama sagedus (pole RDS-teenus)

Info ekraanil kuvatavate tähemärkide kohta

Kui ekraanil näidatakse PS- või RT-signaale, kasutatakse järgmiseid tähemärke.

- Ekraan ei tee vahet suur- ja väiketähtede vahel ning kasutab alati suurtähti.
- Ekraan ei saa näidata täpitähti. Näiteks <A,> või tähendada nii tähte <A> kui tähti <i, k, Ä, j, Å ja Ć.>

PTY (Programmi tüüp) näidik ja PTY-SEARCH (Programmi tüübi otsingu) funktsioon

Üks RDS-teenuse eeliseid on see, et see suudab eelseadistatud jaamade hulgast üles otsida kindlat tüüpi saateid, kui olete täpsustanud, millise PTY-koodiga ülekandeid kuulata soovite.

Saate otsimine PTY-koode kasutades

- **Enne alustamist!**
  - PTY otsingut saab kasutada vaid eelseadistatud jaamade peal.
  - Et otsimine mis tahes ajal lõpetada, vajutage otsimise ajal ■ nuppu.
  - Järgmiste sammude tegemisel on ajapiirang. Kui seadistamine tühistatakse enne seda, kui lõpetate, alustage taas esimesest sammust.
  - Vajutades nuppe esmasel puldil veenduge, et olete FM-jaama valinud esmast pulti kasutades.

1. Vajutage FM-jaama kuulamise ajal **PTY SEARCH** (Programmi tüübi otsingu) nuppu.
2. Vajutage **PTY-** või **PTY+** nuppu, kuni ekraanile ilmub soovitud PTY-kood.
   - Ekraan annab Teile paremal kirjeldatud PTY-koodid.
3. Vajutage uuesti **PTY SEARCH** nuppu, kui eelmises sammus valitud PTY-kood on endiselt ekraanil.
   - Keskseade otsib 15 eelseadistatud FM-jaama, peatub siis, kui leiab selle, mille olete valinud ning häälestab sellele jaamale.

„Bluetooth“ funktsiooni kasutamine

Saate kasutada „Bluetooth“ seadet, et nautida kvaliteetse stereoheliga muusikat ja seda kõike ilma juhtmeteta!

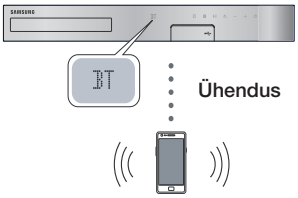
Mis on „Bluetooth“?

„„Bluetooth“ on tehnoloogia, mis võimaldab „Bluetooth'iga“ ühilduvatel seadmetel üksteisega lihtsalt ühenduda kasutades lühikest juhtmevaba ühendust.

- Bluetooth“ seade puhul võib esineda müra või talitlushäireid:
  - Kui osa Teie kehast on kontaktis „Bluetooth“ seadme või „kodukinosüsteemi vastuvõtva / edastava osaga.
  - Kui see on avatud elektrilistele variatsioonidele, mis tulenevad takistustest, nagu näiteks seinast, nurkadest või kontori jaotusseintest.
  - Kui see on avatud sama sagedusalaga seadmetelt, k.a. meditsiiniseadmed, mikrolaineahjud ja juhtmevabad LAN-seadmed, tulevatele elektrilistele häiretele.
- Ühendage kodukinosüsteem „Bluetooth“ seadmega, kui nad on üksteise lähedal.

- Mida suurem on vahemaa kodukinosüsteemi ja „Bluetooth“ seadme vahel, seda halvem on kvaliteet. Kui vahemaa ületab „Bluetooth'i“ toimimisraadiuse, ühendus katkeb.
- Halva vastvõtuga piirkondades ei pruugi „Bluetooth“ ühendus korralikult töötada.
- Kodukinosüsteemi efektiivne vastuvõtu ala on kuni 10 meetri raadiuses igas suunas, kui ette ei jää takistusi. Ühendus katkeb automaatselt, kui seade liigub antud raadiusest väljapoole. Isegi käesoleva vastuvõtuala sees võivad heli kvaliteeti kahjustada takistused, milleks võivad olla seinad või uksed.
- Käesolev juhtmevaba seade võib põhjustada oma töötamise ajal elektrilisi häireid.

Kodukinosüsteemi ühendamine „Bluetooth“ seadmega



„Bluetooth“ seade

Enne alustamist kontrollige, kas „Bluetooth“ seade toetab „Bluetooth“ funktsiooniga ühilduvate stereokõrvaklappide funktsiooni.

1. Vajutage puldil **FUNCTION** (Funktsiooni) nuppu, et kuvada teade **BT**.
2. Valige „Bluetooth“ seadmes, mida soovite ühendada, „Bluetooth“ menüü. Juhised leiate „Bluetooth“ seadme kasutusjuhendist.
3. Valige „Bluetooth“ seadmes stereokõrvaklappide menüü.
   - Näete seadmete nimekirja.
4. Valige otsitud seadmete nimekirjast **„[HTS]HXXXXX“.**
   - Kui kodukinosüsteem on ühendatud „Bluetooth“ seadmega, kuvatakse kodukinosüsteemi esiekraanil ühendatud „Bluetooth“ seadme nimi ning seejärel kodukinosüsteemi nimi.
5. Esitage muusikat ühendatud seadmelt.
   - Teil on võimalik ühendatud „Bluetooth“ seadmes esitatavat muusikat kuulata kodukinosüsteemi abil.

✎ Kodukinosüsteem toetab ainult keskmise kvaliteediga SBC-andmeid (kuni 237kbps@48kHz) ja ei toeta kõrge kvaliteediga SBC-andmeid (328kbps@44.1kHz).

✎ Seade toetab AVRCP funktsiooni. Selle funktsionaalsus võib sõltuvalt ühendatud seadme tehnilistest andmetest erineda.

✎ Ühendage kodukinosüsteemiga vaid selline „Bluetooth“ seade, mis toetab A2DP profiili.

✎ Korraga on tootega võimalik ühendada vaid üht „Bluetooth“ seadet.

✎ Otsing ja ühendumine ei pruugi korralikult töötada järgmistel juhtudel:

- Kui kodukinosüsteemi ümber või lähedal on tugev elektriväli.
- Kui kodukinosüsteemiga on samaaegselt ühendatud mitu „Bluetooth“ seadet.
- Kui „Bluetooth“ seade on välja lülitatud, pole õiges kohas või selle töös esineb häireid.
- Pidage meeles, et mikrolaineahjud, juhtmevabad LAN-adapterid, fluorestseeruvad tuled ja gaasiahjud kasutavad sama sagedusvahemikku mis „Bluetooth“ seadegi ning võivad põhjustada elektrilisi häireid.

✎ Et toode ühilduks „Bluetooth“ või teiste seadmetega, nagu näiteks mobiiltelefonid, soovitame Teil seadme tarkvara alati värskeimale versioonile uuendada.

„Bluetooth“ seadme lahtiühendamine kodukinosüsteemist

Saate ühenduse „Bluetooth“ seadme ja kodukinosüsteemi vahel katkestada „Bluetooth“ seadme abil. Juhiseid vaadake „Bluetooth“ seadme kasutusjuhendist.

- Kui kodukinosüsteem on „Bluetooth“ seadmest lahti ühendatud, kuvatakse kodukinosüsteemi esiekraanil teade **DISCONNECTED** (Ühendus katkestatud).

Kodukinosüsteemi lahtiühendamine

„Bluetooth“ seadmest

Vajutage kodukinosüsteemi esipaneelil nuppu, et lülituda režiimist **BT** teise režiimi või lülitage kodukinosüsteem välja.

- Kui välja arvata juhtum, kus Te katkestate ühenduse funktsiooni vahetades, ootab ühendatud „Bluetooth“ seade enne ühenduse lõpetamist teatud aja jooksul kodukinosüsteemilt vastust. (Ühenduse lõpetamise aeg võib sõltuvalt „Bluetooth“ seadmest erineda.)

✎ „Bluetooth“ ühenduse režiimis katkestatakse „Bluetooth“ ühendus, kui vahemaa kodukinosüsteemi ja „Bluetooth“ seadme vahel ületab 10 meetrit. Kui pärast ühenduse katkemist liigub „Bluetooth“ seade tagasi levipiirkonda või Te taaskäivitate „Bluetooth“ seadme, peate ühenduse taastamiseks seadme ja kodukinosüsteemi uuesti omavahel ühendama.

✎ „Bluetooth“ režiimis käivitub ekraanisäästja siis, kui Bluetooth“ on tööks valmis olnud 5 minutit. „Bluetooth“ seadme taasühendamiseks lülitage ekraanisäästja välja ning ühendage seade. Ekraanisäästja väljalülitamiseks vajutage puldil mis tahes nuppu (helitugevuse nuppu, numbrinuppu jne).

„Bluetoothi“ abil sisselülitamise funktsiooni kasutamine

Kui kodukinosüsteem on väljalülitatud, siis saate selle sisse lülitada, kui ühendate oma nutiseadme „Bluetooth“ ühenduse abil tootega.

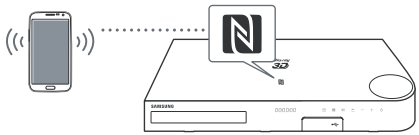
✎ **„Quick start“** (Kiire käivituse) funktsioon on võimalik, kui toitejuhe on toiteallikaga ühendatud.

✎ Selle funktsiooni kasutamiseks määrake suvand **Settings > System > Quick** start sättele **„On“**(Sees).

1. Ühendage oma nutiseade „Bluetooth“ funktsiooni abil tootega. (Teavet „Bluetooth“ ühenduse kohta vaadake oma nutiseadme kasutusjuhendist.)
2. Pärast ühenduse loomist lülitab kodukinosüsteem end automaatselt BT-režiimis sisse.
   - Valige soovitud muusika, mida oma nutiseadmega esitada.

NFC („Near Field Communication“) kasutamine

Ühendage oma NFC-funktsiooniga ühilduv seade „Bluetooth“ ühenduse kaudu kodukinosüsteemiga kasutades seda lihtsat seadistusprotseduuri. Saate esitada muusikat oma nutitelefonist läbi kodukinosüsteemi.



1. Lülitage NFC-funktsioon nutitelefonis sisse ja veenduge, et nutitelefoni ekraaniluku funktsioon on väljalülitatud.Nutitelefoni NFC-funktsioon ei tööta, kui ekraanilukk sees on.
2. Puudutage NFC-funktsiooni toetava seadmega õrnalt NFC logo kodukinosüsteemi peal.
3. Nutitelefoni ekraanile ilmub hüpikaken, mis soovib teada, kas jätkata “Bluetooth“ ühendusega. Valige „Yes“ (Jah).
   - Kui ühendus on lõpuleviidud, kuvatakse sõnum „connected“ (ühendatud).
4. NFC-seadme lahtiühendamiseks puudutage seadmega uuesti kodukinosüsteemi ülapaneeli.
   - Ühenduse loomiseks teise NFC-seadmega, kui eelmine nutitelefon on veel ühendatud, puudutage selle seadmega kodukinosüsteemi ülapaneeli. Kodukinosüsteem katkestab ühenduse esimese nutitelefoniga ning loob ühenduse teise nutitelefoniga.

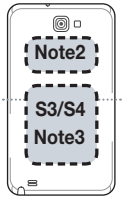
✎ NFC-funktsioon on sisse-ehitatud Android-seadmetesse, mille operatsioonisüsteem on Android OS 4.1 Jellybean või hilisem.

- Kui seadme Android operatsioonisüsteem on varasem kui Android OS 4.1 Jellybean, peate NFC-funktsiooni kasutamiseks Androidi rakendustepoest alla laadima „Samsung NFC Connection“ rakenduse.

✎ NFC-antenni asukoht sõltub nutitelefonist. Tehke NFC-antenni asukoht kindlaks enne ühenduse loomist. Vaadake oma mobiiltelefoni kasutusjuhendit, et enne ühenduse loomist antenni asukoht kindlaks teha.

✎ Kui teie seade on kaetud paksu ümbrisega, ei pruugi ühendus õnnestuda.

✎ NFC.ühendus töötab isegi siis, kui kodukinosüsteem on väljalülitatud, kui funktsioon **„Quick start“** (Kiire käivitus) on määratud väärtusele **„On“** (Sees). Siiski töötab NFC-ühendus ainult siis, kui kodukinosüsteemi on pärast toitejuhtme lahtiühendamist ja taas vooluvõrku ühendamist vähemalt korra sisse lülitatud.



✎ N-kaubamärk on NFC Forum, Inc. kaubamärk või registreeritud kaubamärk Ameerika Ühendriikides ja teistes riikides.

✎ NFC-sildistamist „Bluetooth“ ühenduse jaoks pole võimalik sisse- ja väljalülitamise ajal luua.

✎ NFC-sildistamine „Bluetooth“ ühenduse jaoks ei tööta, kui patareinäidik vilgub.

Puldi eriefektide nuppude kasutamine

TV SOUND (Teleri heli)	TV SOUND

Kui Teil on teler, mis toetab funktsiooni „Anynet+ (HDMICEC)“, võimaldab **TV SOUND** nupp Teil teleri heli kodukinosüsteemi või teleri kõlaritesse suunata. Kasutamiseks järgige neid samme:

1. Ühendage teler ja kodukinosüsteem omavahel HDMI-kaabliga. (Vaadake lk 13)
2. Lülitage funktsioon **„Anynet+ (HDMI-CEC)“** oma kodukinosüsteemis ja teleris sisse („On“).
3. Vajutage puldil **TV SOUND** nuppu.
   - Esipaneeli ekraanil vilgub kiri **TV SOUND ON** (teleri heli sees) ning seejärel muutub kirjaks **D. IN.**
4. TV SOUND funktsiooni väljalülitamiseks vajutage uuesti **TV SOUND** nuppu.
   - Kui funktsioon **TV SOUND** on väljalülitatud, väljastab teler oma heli läbi ühendatud „Anynet+“ teleri kõlarite.

❑ **Funktsiooni TV SOUND kasutamine:**

1) Kui soovite kuulata teleri heli läbi kodukinosüsteemi kõlarite.

2) Kui soovite kuulata heli telerisse ühendatud USB-seamdelt läbi kodukinosüsteemi kõlarite.

❑ **Funktsiooni TV SOUND sisse ja väljalülitamist toetavad tehnilised andmed:**

„Anynet+ (HDMI-CEC)“ seadistus	**„TV Sound“ SEES**	**„TV Sound“ VÄLJAS**
SEES	HTS kõlari väljund	HTS kõlar vaigistatud
	Teleri kõlar vaigistatud	Teleri kõlari väljund
VÄLJAS	HTS kõlari väljund	HTS kõlar vaigistatud
	Teleri kõlari väljund	Teleri kõlari väljund
TOIMING PUUDUB	HTS kõlari väljund	HTS kõlar vaigistatud
	Teleri kõlari väljund	Teleri kõlari väljund

DSP/EQ	DSP/EQ

Saate nautida erinevaid helirežiime.

- **DSPOFF :** Valige tavaliseks kuulamiseks.
- **CINEMA (Kino):** Toodab realistlikku ja võimast heli filmide vaatamiseks.
- **MUSIC (Muusika):** Sobilik igasuguse muusika jaoks.
- **GAME (Mäng):** Sobilik videomängude mängimise jaoks, toodab võimast heli.
- **M-STEREO (Multi Stereo) :** Toodab ruumiheli 2-kanaliliste sisendallikate jaoks.
- **POWER BASS :** Muudab bassiheli efekti tugevamaks.
- **LOUD (Vali):** Parandab vastavalt väljundi tasemele bassiheli omadusi.
- **NIGHT (Öö) :** Optimeerib heli öiseks kuulamiseks tihendades dünaamilist ulatust (pehme heli).

BD-LIVE™ funktsiooni kasutamine

1. Ühendage toode võrku. (Vaadake lk 14)
2. Konfigureerige võrguseaded. (Vaadake lk 20~22)

Kui toode on Teie võrku ühendatud, saate nautida erinevaid filmidega seotud teenuseid, mis on saadaval BD-LIVE funktsiooniga ühilduvatel plaatidel.

1. Sisestage USB-mälupulk toote esiosas asuvasse USB-pessa ja seejärel kasutage funktsiooni **„BD Data Management“** (BD-andmete haldus), et kontrollida selle järelejäänud mälumahtu. Mäluseadmel peab BD-LIVE teenuste majutamiseks olema vähemalt 1GB vaba ruumi.
2. Valige Peamenüü ekraanil „Settings“ (Seaded), seejärel vajutage ⏎ nuppu.
3. Valige **„System“** (Süsteem), seejärel ⏎ nuppu.
4. Valige **„BD Data Management“** (BD-andmete haldus), seejärel vajutage ⏎ nuppu.
5. Valige **„Change Device“ (**Vaheta seadet), seejärel vajutage ⏎ nuppu.
6. Valige **USB DISK** seejärel vajutage ⏎ nuppu.
7. Sisestage „Blu-ray“ plaat, mis toetab funktsiooni BD-LIVE.
8. Valige üksus BD-LIVE teenuste hulgast, mida pakub Teile plaadi tootja.

✎ Viis, kuidas funktsiooni BD-LIVE kasutada, ning olemasolev sisu võivad sõltuvalt plaadi tootjast erineda.

DLNA funktsiooni kasutamine

DLNA võimaldab Teil läbi kodukinosüsteemi ligi pääseda oma arvutis asuvatele failidele ja neid esitada. DNLA-funktsiooni arvutis seadistamiseks ja kaustade ning failide märgistamiseks, mida kodukinosüsteemiga jagada soovite, järgige juhiseid DNLA kasutusjuhendis. Et ligi pääseda arvutis asuvatele failidele ja neid esitada pärast seda, kui olete DNLA-funkstiooni seadistanud, järgige neid samme:

1. Lülitage sisse oma arvuti, teler ja kodukinosüsteem.
2. Veenduge, et Teie arvutis töötab DNLA jagatud server.
3. Valige oma kodukinosüsteemis suvand **„Change Device“** (Vaheta seadet).
4. Kasutage ▲▼ nuppe, et valida seadmete loendist oma arvuti.
5. Valige, millist tüüpi faili soovite vaadata või esitada, kas **„Photos“** (Fotod), **„Videos“** (Videod) või **„Music“** (Muusika) ja seejärel vajutage ⏎ nuppu.
6. Kasutage ▲▼◄► nuppu, et valida kasut soovitud failidega, seejärel vajutage ⏎. Kuvatakse failide nimekiri.
7. Valige fail, mida soovite vaadata või esitada, seejärel vajutage ⏎.

✎ Arvutis olevatest failidest saate Esitusloendi luua samal moel, kui koostasite esitusloendi USB-seadmetes ja plaatidel asuvatest failidest.

✎ Koos mõne erandiga saate arvutis asuvate failide taasesitust juhtida samal moel kui juhite USB-seadmetes ja plaatidel asuvate failide taasesitust.

✎ Lisaks saate oma arvutis asuvatele failidele ligi pääseda, kui valite kõigepealt Peamenüü ekraanil **„Photos“** (Fotod), **„Videos“** (Videod) või **„Music“** (Muusika), ja seejärel valite ekraanile ilmuvast seadmete nimekirjast oma arvuti.

Rakendused

Teie kodukinosüsteem pakub suurt sisuvalikut, nagu näiteks uudised, filmid, ilmateade jne, mida saate otse oma kodukinosüsteemi alla laadida ja seejärel nautida. Kõigepealt veenduge, et kodukinosüsteem on internetti ühendatud. Rakenduste funktsiooni kasutamiseks peab Teie kodukinosüsteem olema internetti ühendatud. Läbi Rakenduste funktsiooni pakutavad rakendused töötavad sarnasel moel kui nende veebis asuvad versioonid või on neid isegi lihtsam kasutada. Rakenduste kasutamiseks peate nende jaoks kontod looma. Kuigi saate pea kõikide rakenduste puhul konto luua ka läbi kodukinosüsteemi, on seda siiski veebis lihtsam teha kasutades internetiühendusega arvutit, sülearvutit või tahvelarvutit. Pidage meeles, et osadel juhtudel peate konto loomiseks kasutama nii kodukinosüsteemi kui arvutit, sülearvutit või tahvelarvutit. Põhiline erinevus tavaliste veebiversioonide ja kodukinoversioonide vahel on see, et kodukinosüsteemi puhul peate tähti ja numbreid sisestama puldi abil.

Rakenduste funktsiooni kasutamine

Kui Te esimest korda soovite ühte rakendustest kasutada, kuvab kodukinosüsteem kaks lepingut. Rakenduste allalaadimiseks ja kasutamiseks peate mõlema lepinguga nõustuma.
Vaikimisi kuvab kodukinosüsteem Peamenüü ekraanil nelja kõige populaarsemat rakendust. Rohkem rakendusi saate vaadata ja Peamenüü ekraanil kuvatavaid rakendusi muuta, kui valite nupu „More“ (Rohkem).
Rakenduse käivitamiseks rõhutage rakendus, tehke sellel topeltklõps ja seejärel järgige ekraanil kuvatud juhiseid.

Lisarakenduste vaatamine

1. Valige Peamenüü ekraanil nupp **„More“** (Rohkem), seejärel vajutage ⏎ nuppu. Kuvatakse ekraan **„More Apps“** (Rohkem rakendusi), kus on näha rakenduste pank.
2. Lisarakenduste vaatamiseks liigutage rõhuasetust paremale või vasakule, kuni kuvatakse järgmine rakenduste grupp.
3. „More Apps“ ekraani sulgemiseks valige suvand **„Close“** (Sulge) või vajutage puldil **RETURN** (Tagasi) nuppu või **EXIT** (Välja) nuppu.

Peamenüü ekraanil kuvatavate rakenduste muutmine

1. Valige nupp **„More“** (Rohkem), seejärel vajutage ⏎ nuppu.
2. Valige „More Apps“ ekraanil nupp **„Edit“** (Muuda), seejärel vajutage ⏎ nuppu.
3. Rakendused, mida kodukinosüsteem Peamenüü ekraanil kuvab, on linnukesega märgitud. Tühistage märgistus rakendustel, mida soovite Peamenüü ekraanilt eemaldada, rõhutades iga rakendust ja vajutades seejärel ⏎ nuppu.
4. Valige rakendused rõhutades iga rakendust, seejärel vajutage ⏎ nuppu. Iga valitud rakenduse kõrvale ilmub linnuke. Korraga saate valida kuni neli rakendust.
5. Kui see on tehtud, valige **OK**, seejärel vajutage ⏎ nuppu. Kuvatakse uuesti Peamenüü ekraan.

✎ Rakendustest väljumiseks vajutage puldil **EXIT** (Välja) nuppu.

✎ Et kustutada sisselogimise informatsioon kõikide rakenduste puhul, vajutage ■ nuppu 5 sekundit või kauem.

„Opera TV Store“ poefunktsiooni kasutamine

Poefunktsioonist „Opera TV Store“ leiate kvaliteetset videostriimimist, sotsiaalseid võrgustikke ning muusika striimimise teenuseid.

Sisenemine „Opera TV Store“ poefunktsiooni

Poefunktsiooni „Opera TV Store“ sisenemiseks valige Peamenüü ekraanil nupp „Opera TV Store“ ja seejärel vajutage ⏎ nuppu.
Poefunktsiooni **„Opera TV Store“** ekraanilt väljumiseks vajutage puldil **EXIT** (Välja) või **RETURN** (Tagasi) nuppu.

Poefunktsioonis „Opera TV Store“ navigeerimine

Kui ilmub „Opera TV Store“ ekraan, kuvatakse sorteeritud rakenduste kogumik. Kasutage ▲▼◄► nuppe oma puldil, et liigutada rõhuasetust ühelt rakenduselt teisele.

Rakenduse valimine

Liigutage rõhuasetus soovitud rakendusele ja vajutage seejärel ⏎ nuppu.
Valige esilekerkinud hüpikaknas suvand **OPEN** (Ava), et rakendus kohe avada, või **ADD TO MY APPS** (Lisa minu rakenduste hulka), et lisada rakendus nimekirja **„My Apps“** (Minu rakendused). Vajutage puldil **RETURN** (Tagasi) nuppu, et liikuda tagasi **„Opera TV Store“** ekraanile.

Rakenduste valimine kategooria järgi

Et muuta rakenduste otsimine lihtsamaks, saate vaadata rakendusi kategooriate kaupa, nagu näiteks **„Popular“** (Populaarne), **„Watch“** (Vaata), **„Listen“** (Kuula), **„Play“** (Esita), jne.
Kategooria valimiseks kasutage puldil ▲ nuppu, et liigutada rõhuasetus ekraani ülaossa.
Seejärel kasutage ◄► nuppe, et valida kategooria.

„My Apps“ (Minu rakenduste) ekraani kasutamine

Et siseneda **„My Apps“** (Minu rakendused) ekraanile, rõhutage **MY APPS** (Minu rakendused) ja seejärel vajutage ⏎ nuppu.Kuvatakse **„My Apps“** ekraan, kus on toodud kõik rakendused, millele olete määranud **„My Apps“** märgistuse.

Rakenduste kustutamine „My Apps“ nimekirjast

1. Rõhutage **MENU** (Menüü) nupp ”My Apps“ ekraani ülaosas ja seejärel vajutage puldil ⏎ nuppu.
2. Valige menüüs **REMOVE APPS** (Eemalda rakendused), seejärel vajutage ⏎ nuppu. Ühe rakenduse ümber ilmub punane ristkülik.
3. Liigutage ristkülikut rakendusele, mida soovite kustutada, seejärel vajutage ⏎ nuppu.

4. Korrake seda protsessi järgmiste rakenduste kustutamiseks.
5. Kui see on tehtud, valige **DONE** (Tehtud) ja vajutage ↵ nuppu.
6. Peamenüü ekraanile naasmiseks vajutage **RETURN** (Tagasi) nuppu.

Rakenduste otsimine

1. Valige ekraani ülaosas suvand **SEARCH** (Otsi) ja seejärel vajutage ↵ nuppu.
2. Populaarsete üksuste kiireks otsimiseks klõpsake ühele populaatsete rakenduste otsingu vahekaardile, mis asub ekraani ülaservas.
3. Rakenduse nime järgi otsimiseks sisestage rakenduse nimi ekraanil olevat klaviatuuri kasutades. **„Opera TV Store“** funktsioon hakkab otsima juba nime sisestamise ajal ja kuvab rakendusi, mille nimed sisestatud tähtedega sobivad.

    - Käesoleva otsingu tühistamiseks vajutage puldil **RETURN** (Tagasi) nuppu või valige ekraanil suvand **BACK** (Tagasi) ja seejärel vajutage ↵.

Ekraani peegeldamine („Screen Mirroring“)

Ekraani peegeldamise funktsioon võimaldab Teil kuvada nutitelefoni või muu ühilduva seadme ekraani Teie teleris, kasutades selleks „Miracast™“ tehnoloogiat. Käsitsi ekraani peegeldamise funktsiooni jaoks pole vaja kaablit või juhtmevaba ruuterit.

1. Kasutage Peamenüü ekraanil ◄► nuppe, et valida suvand **„Screen Mirroring“**, seejärel vajutage ↵.
2. Käivitage oma nutitelefonis või seadmes programm „AllShare Cast“.
3. Otsige nutitelefonis saadaolevate seadmete nimekirjast kodukinosüsteemi nimi ja valige see.
4. Teler kuvab ühendamise teate (näiteks „Connecting to Android_92gb...“) ja seehärel kuvab ühendatud oleku teate.
5. Mõne hetke pärast ilmub nutitelefoni ekraan teleri ekraanile.

    - Kui kasutate **„Screen Mirroring“** funktsiooni, võib video või heli sõltuvalt Teie keskkonnast katkeda.
    - Kodukinosüsteem saab luua ühenduse seadmetega, mis toetavad programmi „AllShare Cast“. Pidage meeles, et sõltuvalt tootjast ei pruugi kodukinosüsteem toetada kõiki seadmeid, millel on programm „AllShare Cast“. Lisateavet mobiilse ühenduse toe kohta leiate tootja veebilehelt.
    - „Bluetooth“ ülekanded võivad **Ekraani** peegeldamise signaali segada. Enne **Ekraani peegeldamise** funktsiooni kasutamist soovitame Teil tungivalt oma nutitelefoni või muu nutiseadme „Bluetooth“ ühenduse välja lülitada.

Lisateave

Märkused

Ühendused

HDMI VÄLJUND

- Sõltuvalt Teie telerist ei pruugi teatud HDMI- väljundresolutsioonid töötada.
- 3D-tehnoloogiaga videote nautimiseks peab Teil olema HDMI-ühendus.
- Pikk HDMI-kaabel võib põhjustada müra ekraanil. Sellisel juhul seadke menüüs valik **„HDMI Deep Color“** sättele **„Off“**.

Seaded

3D-seaded

- Osade 3D-plaatide puhul tuleb 3D-taasesituse ajal filmi peatamiseks vajutada korra ■ nuppu. Film peatub ja 3D-režiimi valik tühistatakse. Et muuta 3D-võimaluse valikut 3D-filmi esitamise ajal, vajutage ühe korra ■ nuppu. Kuvatakse „Blu-ray“ menüü. Vajutage uuesti ■ nuppu, seejärel valige „Blu-ray“ menüüs „3D Settings“ (3D seadistused).
- Sõltuvalt sisust ning pildi asendist Teie teleriekraanil, võite näha vertikaalseid musti ribasid vasakul, paremal või mõlemal pool.

Teleri kuvasuhe

- Sõltuvalt plaadi tüübist ei pruugi osad kuvasuhted võimalikud olla.
- Kui valite kuvasuhte ja valiku, mis erinevad Teie teleriekraani kuvasuhtest, võib pilt olla moonutatud.
- Kui valite sätte **„16:9 Original“**, võib Teie teler kuvada formaati **„4:3 Pillarbox“** (pildi külgedel on mustad ribad).

„BD Wise“ (Ainult SAMSUNGI tooted)

- Kui **„BD Wise“** on sisselülitatud, seatakse lahutusvõime seadistus automaatselt „BD Wise'i“ vaikimisi väärtustele **ning lahutusvõime** („Resolution“) menüüs kuvatakse suvand „BD Wise“
- Kui toode on ühendatud seadmega, mis ei toeta **„BD Wise'i“,** ei saa Te **„BD Wise“** funktsiooni kasutada.
- **„BD Wise“** funktsiooni korralikuks toimimiseks lülitage **„BD Wise“** nii kodukinosüsteemis kui teleris sisse.

Digitaalne väljund

- Valige kindlasti õige **digitaalväljund** („Digital Output“), või Te kuulete valju müra või heli puudub täielikult.
- Kui HDMI- seade (AV-vastuvõtja, teler) ei ühildu kokkupakitud formaatidega („Dolby digital“, DTS), väljastatakse helisignaal PCM-ina.
- Tavalistel DVD-del pole **BONUSVIEW** heli ega navigeerimise heliefekte.
- Osadel „Blu-ray“ plaatidel pole BONUSVIEW heli ega navigeerimise heliefekte.
- Käesolev **digitaalse väljundi** seadistus ei mõjuta analoogheli (V/P) ega HDMI-heli väljundit Teie telerisse. See mõjutab optilist ning HDMI-heli väljundit, kui toode on ühendatud AV-vastuvõtjaga.
- Kui esitate MPEG-heliradasid, väljastatakse helisignaal PCM-ina hoolimata Teie **digitaalse väljundi** valikutest (PCM või „Bitstream“).
- **Digitaalset väljundit** saab aktiveerida, kui kõlarite valik („Speaker Selection“) on seatud sättele **„TV Speaker“** (Teleri kõlar).

„BD-Live“ internetiühendus

- BD-LIVE sisu kasutamise ajal võib internetiühendus keelatud olla.

„Anynet+ (HDMI-CEC)“

- Sõltuvalt Teie telerist ei pruugi osad HDMI väljundresolutsioonid töötada.
  Palun vaadake oma teleri kasutusjuhendit.
- Käesolev funktsioon pole võimalik, kui HDMI-kaabel ei toeta CEC-i.
- Kui Teie SAMSUNGI teleril on „Anynet+“ logo, siis toetab see „Anynet+“ funktsiooni.

BD-andmete haldus

- Välise mälu režiimis võib plaadi taasesitamine peatuda, kui ühendate taasesituse ajal lahti USB-seadme.
- Toetatakse ainult FAT-failisüsteemis (DOS 8.3) vormindatud USB-seadmeid. Soovitame Teil kasutada USB-seadmeid, mis toetavad USB 2.0 protokolli 4 MB/sek või kiirema lugemis/ kirjutamiskiirusega.
- **Jätkuva** esituse funktsioon ei pruugi pärast salvestusseadme vormindamist töötada.
- Kogu **BD-andmete haldamiseks** saadaolev mälumaht võib sõltuvalt tingimustest erineda.

DivX! videolaenutus

- Rohkem teavet DivX ® VOD videolaenutuse kohta leiate veebilehelt „http://vod.divx.com”.

Kõlari seaded

- Kui suvand **„Speaker Selection“** (Kõlarite valik) on seatud sättele **„TV Speaker“** (Teleri heli), väljastatakse heli teleri kõlaritest.

HDMI-heli

- Kui HDMI-heli väljastatakse teleri kõlaritest, miksitakse see automaatselt 2-kanaliliseks.

Heli tagasiside kanak („Audio Return Channel“)

- Kui funktsioon **„Anynet+ (HDMI-CEC)“** on määratud sättele **„Off“** (Väljas), pole funktsioon **„Audio Return Channel“** (Heli tagasiside kanal) võimalik.
- Kui kasutate ARC (Heli tagasiside kanali) jaoks sertifitseerimata HDMI-kaablit, võib see põhjustada ühilduvuse probleeme.
- ARC funktsioon on võimalik vaid siis, kui ühendatud on ARC funktsiooniga ühilduv teler.

Taasesitus

Videofailide esitamine

- Suurema kui 20Mbps bitikiirusega videofailid kurnavad toote ressursse ning võivad taasesituse ajal peatuda.

Heli keele valimine

- Kui BONUSVIEW osa ei sisalda BONUSVIEW heli seadistusi, kuvatakse ekraanile ◄► näidik.
- Heli keele funktsiooni kaudu võimalikud keeled sõltuvad plaadile kodeeritud keeltest. Antud funktsioon või osad keeled ei pruugi võimalikud olla.
- Osad „Blu-ray“ plaadid võimaldavad Teil valida inglise keeles kas PCM või „Dolby Digital“ helirada.

Subtiitrite keele valimine

- Sõltuvalt „Blu-ray“ / DVD-plaadist ei pruugi Teil olla võimalik plaadimenüüs subtiitrite keelt vahetada. Vajutage **DISC MENU** (Plaadi menüü) nuppu.
- Käesolev funktsioon sõltub plaadile kodeeritud subtiitrite valikust ning ei pruugi kõikide „Blu-ray“ / DVD-plaatidega võimalik olla.
- Teave põhisisu BONUSVIEW režiimi kohta kuvatakse samuti vaid siis, kui „Blu-ray“ plaadil on BONUSVIEW osa.
- Käesolev funktsioon muuda samaaegselt nii esmaseid kui teiseseid subtiitreid.
- Kuvatakse vastavalt esmaste ja teiseste subtiitrite koguarv.

JPEG-failide esitamine

- Subtiitreid ja PG-graafikat pole täisekraanirežiimis võimalik suurendada.

Sisu esitamine

TOOLS (Tööriistade) nupu kasutamine piltide esitamise ajal

- Kui kodukinosüsteem on ühendatud „BD Wise'iga“ ühilduva teleriga, millel on **„BD Wise“** funktsioon sisselülitatud, ei kuvata **pildiseadistuste** („Picture Settings“) menüüd.
- **Taustamuusika** („Background Music“) funktsioon ei tööta, kui muusikafail ja fotofail ei asu samal infokandjal. Samuti võivad heli kvaliteeti mõjutada MP3-muusikafaili bitikiirus, fotode suurus ja kodeerimismeetod.

Plaadi ja formaadi ühilduvus

Plaatide tüübid ja sisu, mida Teie toode esitab

Meedia	Plaadi tüüp	Detailid
VIDEO	„Blu-ray“ plaat 3D „Blu-ray“ plaat	BD-ROM või BD-RE/-R plaat, mis on salvestatud BD-RE formaadis.
	DVD-VIDEO, DVD-RW, DVD-R, DVD+RW, DVD+R	DVD-VIDEO, salvestatud DVD+RW/DVD-RW(V)/ DVD-R/+R plaadid, mis on salvestatud ja lõplikult vormistatud või USB-salvestusmeedium, mis sisaldab DivX, MKV, MP4 sisu.
MUUSIKA	CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R	CDRW/-R, DVD-RW/-R, BDRE/-R plaatidele salvestatud muusika või USB-salvestusmeedium, mis sisaldab MP3 või WMA sisu.
FOTO	CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R	CDRW/-R, DVD-RW/-R, BDRE/-R plaatidele salvestatud fotod või USB-salvestusmeedium, mis sisaldab JPEG sisu.

✎ Sõltuvalt plaadi tüübist või salvestustingimustest ei pruugi toode mängida teatud CD-RW/-R and DVD-R plaate.

- Kui DVD-RW/-R plaat pole korralikult DVD-video formaadis salvestatud, ei saa seda esitada.
- Teie toode ei esita sisu, mis on salvestatud DVD-R-plaadile bitikiirusel, mis ületab 10 Mbps.
- Teie toode ei esita sisu, mis on salvestatud BD-R-plaadile või USB-seadmele bitikiirusel, mis ületab 30 Mbps.
- Osasid plaate ei saa esitada, kui kasutate teatud toiminguid, nagu näiteks kaameranurga muutmine või kuvasuhte kohandamine. Teave plaatide kohta on detailselt kirjas plaadiümbrisel. Saate seda vajadusel vaadata.
- Esitades pealkirja BD-J-plaadilt võib plaadi laadimine võtta rohkem aega kui tavalise pealkirja puhul või mõned funktsioonid võivad olla aeglasemad.

Plaatide tüübid, mida Teie toode ei esita

- HD DVD
- DVD-ROM/PD/MV-plaat jne
- DVD-RW(VR-režiimis)
- CVD/CD-ROM/CDV/ CDG/CD-I/LD (CD-G-plaatidel ainult heli, mitte graafika)
- DVD-RAM
- „Super Audio“ CD (v.a. CD kiht)
- 3,9 GB DVD-R haldusplaat.

- Käesolev toode ei pruugi reageerida kõikidele toimingukäskudele, sest osad „Blu-ray“, DVD- ja CD-plaadid võimaldavad spetsiifilisi või piiratud toiminguid ning pakuvad taasesituse ajal vaid kindlaid funktsioone. Pidage meeles, et see pole toote defekt.
- SAMSUNG ei saa garanteerida, et käesolev toode esitab iga plaati, mis kannab „Blu-ray“ plaadi, DVD või CD logo, sest kõik plaadiformaadid arenevad ning „Blu-ray“ plaadi, DVD ja CD tarkvara loomise ja/või plaatide tootmise ajal võivad ilmneda probleemid ning vead.
- Kui Teil on küsimusi või Teil tekib probleeme „Blu-ray“, DVD- või CD-plaadi esitamisel antud seadmes, võtke palun ühendust SAMSUNGI klienditoekeskusega. Samuti vaadake taasesituse piirangute kohta täiendavat informatsiooni käesolevast kasutusjuhendist.
- Osad väljaspool Teie regiooni ostetud kommertsplaadid ja DVD-plaadid ei pruugi antud seadmes mängida.

Plaatide logod, mida Teie toode esitab

„Blu-ray“ plaat	3D „Blu-ray“ plaat
BD-LIVE	Dolby
DTS	Java
PAL-ülekandesüsteem Ühendatud Kuningriigis, Prantsusmaal, Saksamaal jne.	DivX

Regioonikood

Nii plaadimängijad kui plaadid on regioonide kaupa kodeeritud. Need regioonikoodid peavad ühtima, et plaati oleks võimalik esitada. Kui koodid ei ühti, pole plaati võimalik esitada. Antud toote regiooninumber on kirjas toote tagapaneelil.

Plaadi tüüp	Regiooni-kood	Piirkond
„Blu-ray“ plaat	A	Põhja-Ameerika, Kesk-Ameerika, Lõuna-Ameerika, Korea, Jaapan, Taiwan, Hongkong ja Kagu-Aasia.
	B	Euroopa, Gröönimaa, Prantsuse territooriumid, Lähis-Ida, Aafrika, Austraalia ja Uus-Meremaa.
	C	India, Hiina, Venemaa, Kesk- ja Lõuna-Aasia.

DVD-VIDEO		USA, USA territooriumid ja Kanada
		Euroopa, Jaapan, Lähis-Ida, Egiptus, Lõuna-Aafrika, Gröönimaa
		Taiwan, Korea, Filipiinid, Indoneesia, Hongkong
		Mehhiko, Lõuna-Ameerika, Kesk-Ameerika, Austraalia, Uus Meremaa, Vaikse ookeani saated, Kariibimere saared
		Venemaa, Ida-Euroopa, India, Põhja-Korea, Mongoolia
		Hiina

✎ Kui „Blu-ray“/DVD-plaadi regioonikood ei ühti mängija regioonikoodiga, siis pole plaati võimalik esitada.

AVCHD („Advanced Video Codec High Definition“)

- Käesolev toode esitab AVCHD-formaadis plaate. Taolisi plaate salvestatakse ja kasutatakse tavaliselt videokaamerates.
- AVCHD formaat on kõrglahutusega digitaalse videokaamera formaat.
- MPEG-4 AVC/H.264 formaat pakib kujutisi suurema tõhususega kui tavaline pildi pakkimisformaat.
- Osad AVCHD-plaadid kasutavad „x.v.Color” formaati. Käesolev toode esitab AVCHD-plaate, mis kasutavad „x.v.Color” formaati.
- „x.v.Color” on „Sony Corporationi“ kaubamärk.
- „AVCHD” ja AVCHD logo on „Matsushita Electronic Industrial Co., Ltd.“ ja „Sony Corporationi“ kaubamärgid.

✎ Osad AVCHD-formaadis plaadid ei pruugi sõltuvalt salvestustingimustest mängida.

✎ AVCHD-formaadis plaate tuleb lõplikult vormistada.

✎ „x.v.Color” pakub laiemat värviulatust kui tavalised DVD videokaamera plaadid.

✎ Osad DivX-, MKV- ja MP4-formaadis plaadid ei pruugi sõltuvalt nende video eraldusvõimest ja kaadrikiirusest mängida.

Toetatud formaadid

Märkused USB-ühenduse kohta

- Teie toode toetab USB-salvestusmeediumeid, MP3-mängijaid, digitaalseid kaameraid ja USB-kaardilugejaid.
- Toode ei toeta kausta või faili nimesid, mis on pikemad kui 128 tähemärki.
- Osad USB-seadmed ja digitaalsed kaamerad ei pruugi tootega ühilduda.
- Teie toode toetab FAT 16, FAT 32 ja NTFS-failisüsteeme.
- Ühendage USB-seadmed otse toote USB-porti. USB-kaabli abil ühendamine võib põhjustada ühilduvusprobleeme.
- Rohkem kui ühe mäluseadme sisestamine mitme kaardi lugejasse või põhjustada häireid lugeja töös.
- Toode ei toeta PTP (Partnervõrgu) protokolli.
- Ärge ühendage USB-seadet lahti andmete edastamise või salvestamise ajal.
- Mida suurem on pildi resolutsioon, seda rohkem kulub aega pildi kuvamiseks.
- Käesolev toode ei esita DRM-iga („Digital Rights Management“ – Digitaalsete õiguste haldus) MP3-faile, mis on alla laetud kommertslehekülgedelt.
- Teie toode toetab ainult videot, mille kaadrikiirus on väiksem kui 30 kaadrit sekundis.
- Teie toode toetab ainult USB-massmälu klassi (MSC) seadmeid, nagu näiteks mälupulgad ja USB-kõvakettad. (USB-jaoturit ei toetata.)
- Teatud USB-kõvakettad, mitme kaardi lugejad ja mälupulgad ei pruugi antud tootega ühilduda.
- Kui osad USB-seadmed vajavad ülemäärast toidet, võivad neid piirata vooluringi ohutusseadmed.
- Kui taasesitus USB-kõvakettalt on ebastabiilne, ühendage kõvaketas seinakontakti. Kui probleem jätkub, võtke ühendust USB-kõvaketta tootjaga.
- SAMSUNG ei vastuta failide vigastamise või andmekao eest.

Videofaili tugi

Faililaiend	Konteiner	Videokoodek	Helikoodek	Lahutusvõime
*.avi	AVI	DivX 3.11/4/5/6 MP4v3 H.264 BP/MP/HP	MP3, Dolby Digital, DTS, WMA, PCM	1920x1080
*.mkv	MKV	VC-1 AP, DivX 5/6 H.264 BP/MP/HP	MP3, Dolby Digital, DTS	
*.wmv	WMV (wmv9)	VC-1 AP, VC-1 SM	WMA	
*.mp4	MP4	MP4 (mp4v) H.264 BP/MP/HP	AAC	
*.mpg / *.mpeg	PS	MPEG1 MPEG2 H.264 BP/MP/HP	MP1, 2 Dolby Digital, DTS	

■ Piirangud

- Isegi kui fail on kodeeritud ülalpool toodud toetatud koodeki poolt, ei pruugi fail olla esitatav, kui sisus esineb probleeme.
- Normaalset taasesitust ei garanteerita, kui faili konteineri informatsioon on vale või fail on vigane.
- Failid, millel on standardist suuremad kaadri-või bitikiirused, võivad taasesitamisel hakkida.
- Otsingu (vahelejätmise) funktsioon pole võimalik, kui faili indeksitabel on kahjustatud.

■ Video dekooder

- Toetab kuni H.264 tase 4.1 ja AVCHD
- Ei toeta H.264 FMO/ASO/RS ja VC1 SP/MP/AP L4
- MPEG4 SP, ASP : alla 1280 x 720 : 60 kaadrit maks.
  Üle 1280 x 720 : 30 kaadrit maks.
- Ei toeta GMC 2 või kõrgemat

■ Heli dekooder

- Toetab WMA 7, 8, 9 ja STD
- Ei toeta WMA diskreetimiskiirust 22050Hz mono.
- AAC: Maks. diskreetimiskiirus: 96Khz (8, 11, 12, 16, 22,24, 32,44.1, 48, 64, 88.2, 96)
  Maks. bitikiirus: 320kbps

■ Toetatud DivX-subtiitrite failiformaadid

- *.ttxt, *.smi, *.srt, *.sub, *.txt

Muusikafaili tugi

Faililaiend	Konteiner	Helikoodek	Toetusulatus
*.mp3	MP3	MP3	-
*.wma	WMA	WMA	* Diskreetimiskiirused (kHz-ides) - 8, 11, 16, 22, 32, 44.1, 48 * Bitikiirused – Kõik bitikiirused alates 5kbps kuni 384kbps

Attēlu atbalsts

Faililaiend	Tüüp	Lahutusvõime
*.jpg / *.jpeg / *.jpe	JPEG	15360x8640
*.png	PNG	

Digitaalse väljundi valikud

Seadistus		PCM	Bitivoog (Töötlemata)	Bitivoog (Taaskodeeritud DTS)	Bitivoog (Taaskodeeritud Dolby D)
Ühendus		HDMI toega AV-vastuvõtja			
Helivoog „Blu-ray“ plaadil	PCM	Kuni 7,1-kanaliline PCM	PCM	Pärkodēts DTS	Pārkodēts
	Dolby Digital	Kuni 5,1-kanaliline PCM	Dolby Digital		
	Dolby Digital Plus	Kuni 5,1-kanaliline PCM	Dolby Digital Plus		
	Dolby TrueHD	Kuni 5,1-kanaliline PCM	Dolby TrueHD		
	DTS	Kuni 5,1-kanaliline PCM	DTS		
	DTS-HD High Resolution Audio	Kuni 5,1-kanaliline PCM	DTS-HD kõrge lahutusvõimega heli		
	DTS-HD Master audio	Kuni 5,1-kanaliline PCM	DTS-HD Master audio		
Helivoog DVD-plaadil	PMC	2-kanaliline PCM	2-kanaliline PCM	2-kanaliline PCM	2-kanaliline PCM
	Dolby Digital	Kuni 5,1-kanaliline PCM	Dolby Digital	Dolby Digital	Dolby Digital
	DTS	Kuni 5,1-kanaliline PCM	DTS	DTS	DTS
„Blu-ray“ plaadi definitsioon	Igasugune	Dekodeerib põhisisu heli ja BONUSVIEW heli kokku PCM-heliks ning lisab navigeerimise heliefektid.	Väljastab ainult põhisisu helivoogu, nii et Teie AV-vastuvõtja dekodeerib heli bitivoo. Te ei kuule BONUSVIEW heli või navigeerimise heliefekte.	Dekodeerib põhisisu heli ja BONUSVIEW heli kokku PCM-heliks ning lisab navigeerimise heliefektid, seejärel kodeerib PCM-heli DTS-bitivoogu.	Dekodeerib põhisisu heli ja BONUSVIEW heli kokku PCM-heliks ning lisab navigeerimise heliefektid, seejärel kodeerib PCM-heli Dolby Digital bitivoogu või PCM-i.

▪ Kui allikavoog on 2-kanaliline või mono, ei rakendata Taaskodeeritud „Dolby D” seadistust. Väljund on 2-kanaliline.

„Blu-ray“ plaadid võivad sisaldada kolme helivoogu:

- Põhisisu heli: Põhisisu helirada.
- BONUSVIEW heli : Täiendav helirada, nagu näiteks režissööri või näitleja kommentaar.
- Navigeerimise heliefektid: Menüüs navigeerides võivad kõlada navigeerimise heliefekti. Navigeerimise heliefektid on iga „Blu-ray“ plaadi puhul erinevad.

Lahutusvõime vastavalt väljundrežiimile

„Blu-ray“ plaadi / E-sisu /Digitaalse sisu taasesitus			DVD-plaadi taasesitus
Väljund / Seadistus	HDMI Mode		HDMI režiim
	„Blu-ray“ plaat	E-sisu / Digitaalne sisu	
„BD WISE”	„Blu-ray“ plaadi lahutusvõime	1080p@60F	480i
Automaatne	Telerisisendi maks. lahutusvõime		Telerisisendi maks. lahutusvõime
1080p@60F	1080p@60F		-
1080p	-		1080p
„Movie Frame“ : Automaatne (24 kaadrit sekundis)	1080p@24F		-
1080i	1080i		1080i
720p	720p		720p
576p/480p	576p/480p		576p/480p

Veaotsing

Kui käesolev toode ei tööta korralikult, vaadake allolevat tabelit. Kui probleemi, mis Teile muret teeb, nimekirjas pole või kui allolevad juhised Teid ei aita, lülitage toode välja, ühendage lahti toitejuhe ja võtke ühendust lähima volitatud edasimüüja või Samsung Electronics teeninduskeskusega.

Sümptom	Kontrollige / Lahendus
Te ei saa plaati seadmest välja.	• Kas toitejuhe on korralikult seinakontakti sisestatud? • Lülitage toide välja ja seejärel taas sisse.
Taasesitus ei käivitu.	• Kontrollige „Blu-ray“ /DVD-plaadi regiooninumbrit. Välismaalt ostetud „Blu-ray“/DVD-plaat ei pruugi olla esitatav. • CD-ROM ja DVD-ROM plaate ei saa käesoleva tootega esitada. • Kontrollige, et plaadi reitingutase oleks sobiv.
Taasesitus ei alga kohe pärast seda, kui olete vajutanud ▶ / ⏸ nuppu.	• Kas Te kasutate vigastatud plaati või on plaadi pinnal kriimustused? • Pühkige plaat puhtaks.
Heli puudub.	• Kodukinosüsteem ei edasta heli kiire, aeglase ja astmelise taasesituse ajal. • Kas kõlarid on korralikult ühendatud? Kas kõlarid on korralikult seadistatud? • Kas plaat on kõvasti viga saanud?
Kuulete heli vaid mõnest kõlarist, mitte kõigist kuuest.	• Teatud „Blu-ray“/DVD-plaatide puhul väljastatakse heli vaid esikõlaritest. • Kontrollige, kas kõlarid on korralikult ühendatud. • Reguleerige helitugevust. • CD-plaati, raadiot või telerit kuulates väljastatakse heli vaid esikõlaritest.

Sümptom	Kontrollige / Lahendus
Dolby Digital 5.1 CH ruumiheli ei kostu.	• Kas plaadil on „Dolby Digital 5.1 CH“ märk? Dolby Digital 5.1 CH ruumiheli toodetakse vaid siis, kui plaat on salvestatud 5,1-kanalilise heliga. • Kas heli keel on informatsiooni kuval korrektselt seatud sättele „Dolby Digital 5.1-CH“?
Kaugjuhtimispult ei tööta.	• Kas kasutate pulti selle tööpiirkonnas ning kas see on sensori suhtes õige nurga all? • Kas patareid on tühjaks saanud? • Kas olete puldi režiimi (TV või BD) õigesti valinud?
• **Plaat pöörleb, kuid pilt puudub.** • **Pildi kvaliteet on halb ja pilt väreleb.**	• Kas teler on sisselülitatud? • Kas videokaablid on korralikult ühendatud? • Kas plaat on räpane või kahjustatud? • Halvasti toodetud plaati ei saa esitada.
Heli keel ja subtiitrid ei tööta.	• Heli keele ja subtiitrite funktsioon ei tööta, kui plaat ei sisalda erinevates keeltes heliradasid ja subtiitreid.
Menüü ekraani ei ilmu isegi siis, kui valite menüü funktsiooni.	• Kas kasutate plaati, mis ei sisalda menüüsid?
Kuvasuhet ei saa muuta.	• 16:9-formaadis „Blu-ray“/DVD-plaate saab esitada „16:9 Full“ režiimis, „4:3 Letter Box“ režiimis või „4:3 Pan-Scan“ režiimis, kuid 4:3-formaadis „Blu-ray“/DVD-plaate esitatakse vaid 4:3 kuvasuhtega. Vaadake „Blu-ray“ plaadi ümbrist ning valige sobiv funktsioon.
• **Toode ei tööta. (Näiteks: toite lülitub välja või kuulete imelikku heli.)** • **Toode ei toimi normaalselt.**	• Kui toode on OOTEREŽIIMIS, vajutage ja hoidke all puldi ■ nuppu 5 sekundi vältel. See lähtestab seadme. - LÄHTESTAMISE funktsiooni kasutamine kustutab kõik salvestatud seadistused. Kasutage seda funktsiooni vaid vajadusel.
Olete unustanud reitingutaseme salasõna.	• Kui tootes pole plaati, vajutage ja hoidke all toote ■ nuppu kauem kui 5 sekundit. Ekraanile ilmub kiri **INIT** ning kõik seadistused taastatakse nende vaikimisi väärtustele. - LÄHTESTAMISE funktsiooni kasutamine kustutab kõik salvestatud seadistused. Kasutage seda funktsiooni vaid vajadusel.
Toode ei võta vastu raadioülekandeid.	• Kas antenn on korralikult ühendatud? • Kui antenni sisendsignaal on nõrk, paigaldage väline FM-antenn hea vastuvõtuga piirkonda.
Kui üritate kuulata teleri heli läbi kodukinosüsteemi kõlarite, siis heli puudub.	• Kui kasutate teleri heli kuulamisel **D. IN** või **AUX** funktsioone ning vajutate sel ajal ⏏ nuppu, lülitatakse sisse „Blu-ray“/DVD-plaadi funktsioonid ning teleri heli vaigistatakse
Ekraanile ilmub kiri „Not Available“ (Pole võimalik).	• Funktsioone või tegevusi ei saa sel ajal läbi viia, sest: 1. „Blu-ray“/DVD-plaadi tarkvara keelab seda. 2. „Blu-ray“/DVD-plaadi tarkvara ei toeta antud funktsiooni (nt kaameranurka). 3. Funktsioon pole hetkel võimalik. 4. Olete teinud päringu pealkirja või peatüki numbrile või otsinguajale, mis on vahemikust väljas.

Sümptom	Kontrollige / Lahendus
Kui HDMI-väljund on seatud lahutusvõimele, mida Teie teler ei toeta (näiteks 1080p), ei pruugi Te telerist pilti näha.	• Kui tootes pole plaati, vajutage ja hoidke all ■ nuppu toote esipaneelil kauem kui 5 sekundit. Kõik seadistused taastatakse nende vaikimisi väärtustele.
HDMI-väljund puudub.	• Kontrollige teleri ja toote HDMI-pesa vahelist ühendust. • Kontrollige, kas Teie teler toetab HDMI-sisendresolutsiooni 576p/480p/720p/1080i/1080p.
Ekraanile kuvatakse ebanormaalne HDMI-väljund.	• Kui ekraanile kuvatakse juhuslik müra, tähendab see, et teler ei toeta HDCP-d (lairiba digisisu kaitset).
DLNA-funktsioon	
Näete läbi DNLA jagatud kaustasid, kuid ei näe faile.	• DLNA näitab ainult foto-, muusika- ja filmifaile. See ei kuva teist tüüpi faile.
Video mängib katkendlikult.	• Kontrollige, kas võrk on stabiilne. • Kontrollige, kas võrgukaabel on korralikult ühendatud ja ega võrk pole ülekoormatud.
DLNA-ühendus teleri ja arvuti vahel on ebastabiilne.	• Sama alamvõrgu all peaks IP-aadress olema unikaalne, vastasel juhul võib IP-kokkupõrge selliseid fenomene põhjustada. • Kontrollige, kas tulemüür on aktiivne. Sellisel juhul tühistage tulemüür.
BD-LIVE	
Kodukinosüsteem ei saa luua ühendust BD-LIVE serveriga.	• Kontrollige **võrgustaatuse** („Network Status“) funktsiooni abil, kas võrguühendus on edukas. • Kontrollige, kas USB-mäluseade on tootega ühendatud. • USB-mäluseadmel peab olema vähemalt 1 GB vaba ruumi, et majutada BD-LIVE teenust. Vaba ruumi saate kontrollida **BD-andmete halduse** alt (vaadake lk 40). • Vaadake, kas **BD-LIVE internetiühendus** („BD-Live Internet Connection“) on seatud sättele **„Allow(All)“** (luba(kõik)). • Kui kõik ülaltoodu ebaõnnestub, võtke ühendust teenusepakkujaga või värskendage püsivara.
BD-LIVE teenuse kasutamisel ilmneb viga.	• USB-mäluseadmel peab olema vähemalt 1 GB vaba ruumi, et majutada BD-LIVE teenust. Vaba ruumi saate kontrollida **BD-andmete halduse** alt (vaadake lk 40).

✎ Kui taastatakse tehases määratud vaikimisi seadistused, kustutatakse ka kõik salvestatud BD-andmed.

HT-H5500/HT-H5530/HT-H5550

CE

Siinkohal teatab Samsung Electronics, et antud kodukinosüsteem vastab direktiivi 1999/5/EC põhinõuetele ning teistele asjakohastele ettekirjutustele.

Ametlik Ühilduvuse Teatis on kirjas veebilehel http://www.samsung.com, minge alajaotisesse „Support“ > „Search Product Support“ ja sisestage mudeli nimi.

Antud seadet võib kasutada kõigis Euroopa Liidu riikides.

Siinkohal teatab „Samsung Electronics“, et antud kodukinosüsteem vastab direktiivi 1999/5/EC põhinõuetele ning teistele asjakohastele ettekirjutustele.

Ametlik Ühilduvuse Teatis on kirjas veebilehel http://www.samsung.com, minge alajaotisesse „Support“ > „Search Product Support“ ja sisestage mudeli nimi.

Antud seadet võib kasutada kõigis Euroopa Liidu riikides.
Antud seadet võib kasutada vaid siseruumides.

Tehnilised andmed

Üldine	Kaal	1,90 kg			
	Mõõdud	430,0 (L) x 55,0 (K) x 224,0 (S) mm			
	Töötamise temperatuurivahemik	+5°C kuni +35°C			
	Töötamise niiskusvahemik	10 % kuni 75 %			
FM-tuuner	Signaali/ müra suhe	55 dB			
	Kasutatav tundlikkus	12 dB			
	Kogu harmooniline moonutus	1,0 %			
HDMI	Video	1080p, 1080i, 720p, 576p/480p			
	Heli	PCM mitmekanaliline heli, „Bitstream“ heli, PCM heli			
Võimendi	Esikõlari väljund	165W x 2 (3Ω)			
	Keskmise kõlari väljund	170W (3Ω)			
	Ruumiheli kõlari väljund	165W x 2 (3Ω)			
	Basskõlari väljund	170W (3Ω)			
	Sagedusvastus	Analoogsisend : 20Hz~20kHz (±3dB)			
		Digitaalsisend : 20Hz~40kHz (±4dB)			
	Signaali / müra suhe	70dB			
	Kanalieraldus	60dB			
	Sisendi tundlikkus	(AUX) 500mV			
Kõlar	Kõlarisüsteem	5,1-kanaliline kõlarisüsteem			
		Esikõlar	Ruumiheli kõlar	Keskmine kõlar	Basskõlar
	Takistus	3 omi	3 omi	3 omi	3 omi
	Sagedusulatus	200Hz ~ 20kHz	200Hz ~ 20kHz	200Hz ~ 20kHz	50Hz ~ 200Hz
	Väljundheli rõhutase	84dB/W/M	84dB/W/M	84dB/W/M	84dB/W/M
	Mõõdetud sisend	165W	165W	170W	170W
	Maksimaalne sisend	330W	330W	340W	340W

Kõlar	Mõõdud (L x K x S) (Ühik : mm)	**HT-H5500/HT-H5500W**			
		95,0 x 146,0 x 74,0	95,0 x 116,0 x 74,0	227,0 x 95,0 x 74,0	170,0 x 350,4 x 287,0
		HT-H5530			
		95,0 x 1113,0 x 74,0 (Jalandi põhi: 276,0 x 23,0 x 189,0)	95,0 x 116,0 x 74,0	227,0 x 95,0 x 74,0	170,0 x 350,4 x 287,0
		HT-H5550/HT-H5550W			
		95,0 x 1113,0 x 74,0 (Jalandi põhi: 276,0 x 23,0 x 189,0)	95,0 x 1113,0 x 74,0 (Jalandi põhi: 276,0 x 23,0 x 189,0)	227,0 x 95,0 x 74,0	170,0 x 350,4 x 287,0
	Kaalud (Ühik : kg)	**HT-H5500/HT-H5500W**			
		0,44	0,40	0,56	3,41
		HT-H5530			
		2,94	0,40	0,56	3,41
		HT-H5550/HT-H5550W			
		2,94	2,94	0,56	3,41

✎ Võrgukiiruseid 10Mpbs või rohkem ei toetata.

✎ Samsung Electronics Co., Ltd jätab endale õiguse muuta tehnilisi andmeid etteteatamata.

✎ Kaal ja mõõdud on umbkaudsed.

✎ Disain ja tehnilised andmed võivad etteteatamata muutuda.

✎ Toiteallika ja voolutarbimise kohta vaadake teavet tootele kinnitatud sildilt.

❑ **SWA-6000 (Ainult mudelid HT-H5500W/HT-H5550W)**

Kaal	1,1 kg
Mõõdud (L x K x S)	76,2 x 228,6 x 152,4 mm
Töötamise temperatuurivahemik	+5°C kuni +35°C
Töötamise temperatuurivahemik	10% ~ 75%
Väljund	165W x 2 k
Sagedusulatus	20Hz~20KHz
Signaali /Müra suhe	65dB

Litsentsid

Toodetud Dolby Laboratories litsentsi alusel. „Dolby” ja kaksis-D sümbol on Dolby Laboratories kaubamärgid.

Teavet DTS patentide kohta vaadake veebilehelt http://patents.dts.com. Toodetud DTS Licensing Limited litsentsi alusel. DTS, DTSHD, sümbol ning DTS ja sümbol koos on registreeritud kaubamärgid, ning „DTS-HD Master Audio | Essential“ on DTS, Inc. kaubamärk © DTS, Inc. Kõik õigused kaitstud.

TEAVE DIVX VIDEO KOHTA: DivX! on digitaalne videoformaat, mille töötas välja DivX, LLC, ettevõtte Rovi Corporation filiaal.See on ametlik DivX sertifikaadiga seade, mis on läbinud ranged testid tagamaks, et see esitab DivX-videot. Külastage veebilehte divx.com, et saada rohkem teavet ning laadida alla tarkavara, mllega teisendada oma faile DivX-videoks.

TEAVE DIVX VIDEOLAENUTUSE KOHTA: T Käesolev „DivX Certified ®“ sertifikaadiga seade tuleb registreerida, et esitada tellitavat „DivX Video-on-Demand“ (VOD) sisu. Registreerimiskoodi loomiseks leidke seadme seadistusmenüüst DivX VOD osa. Sisestage see kood aadressil vod. divx.com, et registreerimine lõpule viia ja DivX VOD kohta rohkem teada saada. „DivX Certified®“ sertifikaat on mõeldud kuni 1080p kõrglahutusega DivX ® video esitamiseks, kaasa-arvatud esmaklassiline sisu. DivX®, „DivX Certified®“ ja seotud logod on Rovi Corporationi või selle filiaalide kaubamärgid ning neid kasutatakse litsentside alusel.
Kaetud ühe või rohkema järgmise U.S. patendiga: 7 295 673; 7 460 668; 7 515 710; 7 519 274

DLNA!, DLNA logo ja DLNA CERTIFIED! on ettevõtte Digital Living Network Alliance kaubamärgid, teenusmärgid või sertifitseerimismärgid.

Termini HDMI ja HDMI „High-Definition Multimedia Interface“ ning HDMI logo on ettevõtte HDMI Licensing LLC kaubamärgid või registreeritud kaubamärid Ameerika Ühendriikides ja teistes riikides.

Oracle ja Java on Oracle'i ja/ või tema partnerite registreeritud kaubamärgid. T eised nimed võivad olla vastavate omanike kaubamärgid.

Antud seade hõlmab endas koopiakaitse tehnoloogiat, mida kaitsevad Ameerika Ühendriikide patendid ja teised Rovi Corporationi intellektuaalse omandi õigused. Seadmes tehtavad muudatused ja seadme koost lahti võtmine on keelatud.

„Blu-ray“ plaat ™, „Blu-ray“™ ja logod on ettevõtte Blu-ray Disc Association kaubamärgid.

Käesolev toode kasutab Cinavia tehnoloogiat piiramaks teatud kommertseesmärgil toodetud filmide, videote ja nende filmimuusika volitamata koopiate kasutamist. Kui tuvastatakse volitamata koopia keelatud kasutamine, kuvatakse teade ning taasesitus või koopia tegemine katkestatakse. Rohkem informatsiooni Cinavia tehnoloogia kohta leiate Cinavia klienditeabekeskuse veebilehelt http://www.cinavia.com. Posti teel Cinavia kohta täiendava informatsiooni saamiseks saatke oma postiaadressiga postkaart aadressil:
Cinavia Consumer Information Center, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.
Käesolev toode hõlmab endas patenteeritud tehnoloogiat, millele on litsentsi võtnud Verance Corporation ja mida kaitseb USA patent 7 369 677 ning teised USA ja ülemaailmsed patendid, mis on välja antud või välja antamas, samuti ka autoriõigused ja kaubandussaladuste kaitse, mis on mõeldud taolise tehnoloogia teatud aspektide jaoks. „Cinavia“ on Verance Corporationi kaubamärk. Autoriõigused 2004-2010 Verance Corporation. Kõik õigused kaitstud Verance'i poolt. Keelatud on pöördprojekteerimine või lahtivõtmine.

- Avatud lähtekoodiga tarkvara litsentsi teatis

Avatud lähtekoodiga tarkvara kasutamisel leiate avatud lähtekoodiga tarkvara litsentsid toote menüüst.

Võtke ühendust Balti riikide SAMSUNGI esindusega

Kui Teil on küsimusi või kommentaare seoses SAMSUNGI toodetega, võtke ühendust SAMSUNGI klienditeenindusega.

Riik	Klienditeeninduse kontakttelefon ☎	Veebi lehekülg
Latvijas Republika	Bezmaksas informatīvais tālrunis: 80007267	www.samsung.lv
Lietuvos Respublika	Informacinės linijos telefonas: 880077777	www.samsung.lt
Eesti Vabariik	Informatsioonikeskus: 8007267	www.samsung.ee

Toote korrektne kasutusest kõrvaldamine (Elektriliste ja elektrooniliste seadmete jäägid)

(Kehtiv Euroopa Liidus ja teistes Euroopa riikides, kus on eraldi kogumissüsteemid)

Märgistus tootel, tarvikutel või kaasasoleval kirjandusel viitab sellele, et toodet ja selle elektroonilisi tarvikuid (nt laadija, kõrvaklapid, USB-kaabel) ei tohiks nende tööea lõppedes ära visata koos muu majapidamisprügiga.
Et vältida kontrollimatust prügi kõrvaldamisest tulenevat võimalikku kahju keskkonnale või inimeste tervisele, eraldage palun need esemed muud tüüpi prügist ning kõrvaldage nad vastutustundlikult kasutusest, et edendada jätkusuutlikku materjaliressursside taaskasutamist.
Erakasutajad peaksid ühendust võtma kas toote müüjaga või kohaliku valitsusega, et saada teavet selle kohta, kuhu ja kuidas need esemed keskkonnasõbralikuks ümbertöötluseks viia.
Ärikasutajad peaksid ühendust võtma oma varustajaga ja kontrollima ostulepingu tähtaegasid ja tingimusi.
Seda toodet ja selle elektroonilisi tarvikuid ei tohi äraviskamiseks segada muu kommertsprügiga.

Tootes olevate patareide korrektne kõrvaldamine

(Kehtib Euroopa Liidus ja teistes Euroopa riikides, kus on eraldi patareide tagastamise süsteem.)

Märgistus patareil, kasutusjuhendil või pakendil viitab sellele, et selles tootes olevaid patareisid ei tohi nende tööea lõppedes ära visata koos muu majapidamisprügiga. Osadele patareidele märgitud keemilised sümbolid Hg, Cd või Pb viitavad sellele, et patarei sisaldab elavhõbedat, kaadmiumi või pliid rohkem, kui on määratud EC direktiivis 2006/66.
Kui patareisid korralikult ära ei visata, võivad need ained põhjustada kahjustusi inimtervisele või keskkonnale. Loodusressursside kaitsmiseks ja materjalide taaskasutuse edendamiseks eraldage palun patareid muud tüüpi prügist ning kõrvaldage nad kasutusest oma kohaliku tasuta patareide tagastussüsteemi abil.